0	0	0.21	0.57	0.01	0	0.07
0	0.93	0	0	0.02	0.01	0.16
0.35	0.82	1.81	0	1.04	1.37	0.57
0.5	0.28	0.14	0.62	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.73	0.71	0.35	0.48	0.75	0.22
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.09	0	0.61
0	0.14	0.03	0.06	0	0	0
0	0.2	0.08	0.02	0.21	0.03	0.02
0	0	0	0	0.33	0.01	0
0.23	0	0.06	0.72	0.02	0.09	0.21
0	0	0.08	0.56	0.12	0.4	1.11
0	0	0.1	0	0	0	0
0.02	0.44	0.27	0	0.18	0	0.02
0.2	0.91	0	0	1.37	0.11	0.53
0.09	0	0	0	0.46	0.69	0
0	0	0.07	0	0.22	0.02	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0.18	0	0.33	0.15	0	0.01	0.71
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	1.37	0.46	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	1.5	0	0	0
0.08	0	0.58	1.55	0	0	0
0.52	0	0.63	0.23	0	0.43	0.89
0.23	0	0.13	0.81	0	0.51	0.56
0.03	0.9	0.01	0	0	0	0
3.68	1.43	0.11	0.01	0	0	2.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0.22

0	0	0	0.03	0	0	0
0.75	0.25	0	0	0.02	0	0.16
0	0	0	0.07	0	0	0.09
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.16	0.02	1.59	0.21	0
0	1.68	0.02	0.02	0.31	0.52	0
0	0.05	0	0	0.01	0	0
0	0.11	0.07	0	0.07	0	0.15
0	0.35	0.75	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0
0.26	1.24	0.52	1	0.2	0.25	0
0.48	0.17	0	0.31	0.96	0.04	1.84
0	0	0	0.09	0.65	0.59	0
0	0	0.21	0.17	0.53	1.7	0.17
0.17	0	0.48	0.78	0	0	1.45
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.57	0	0.08	1.74
0	0	0.18	0.02	0	0.39	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0	0	0.02	0.12	0
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0.28	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.3
0	0	0	0	0.05	0	0
0.79	0	0.28	1.78	0.54	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.24

0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.12	0	0.07	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0.07	0.09	0	0	0.01	1.2	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.08	0	0	0.08	0	0.74
0	0.06	0.04	0	0.01	0	0.08
0	0	0.03	0.1	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0	0.04	0	0
0.53	0.85	0	0	0.97	0.33	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.6	0	0	0.27	0.23	0.22
0.06	0	0	0	0.03	0.02	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.65	0.07	0
0.06	0.52	0	1.44	1.15	0.37	0
0.17	0.13	0.04	0.11	0.17	0.4	0.29
0	0	0.43	0.03	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.12	0	0.34	0.09	0.1	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0.05	0	0
0	0	0.08	0	0.12	0.07	0
0.34	0.04	0.14	0.32	0	0.14	0.42
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0

0.05	0	0.03	0	0.08	0	0.12
0.03	0.17	0	0.49	0.11	0.13	0
0.63	0.09	0.06	1.87	0	0.25	0.34
0	0	0	0	0.04	0.02	0
0.84	0.49	2.5	1.1	0.48	0.47	0.9
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.3	0	0	0	0
0.14	0.55	0.4	0.49	0.04	0.64	0.07
0.01	0.18	0.08	0.04	0.1	0	0
0.3	0.34	0.42	0.78	0	0.36	0.35
0	0	0.11	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.12	0	0.01	0.04	0	0
0.52	0.93	0.21	0.36	0.21	0.32	0.34
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.12	0.01	0.01	0.05	0
0	0	0.03	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.23	0	0	0
0.07	0	0.04	0	0.19	0.11	0.18
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0.16	0.18	0
0	0.11	0.04	0.01	0	0.02	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.64	0	0.03	0.05
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.02	0
0.05	0.03	0	0.01	0	0.03	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.03	0	0	0.07	0.24	0
0	0	0	0	0.09	0.14	0
0.95	0.6	0.46	1.06	0.19	0.39	1.41
0.02	0.05	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0.02	0.03
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0.05	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.18	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.23	0.5	0

0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.2	0.65	0.28	0
0.11	0.32	0.07	0.17	0.03	0.22	0.11
0	0	0.01	0.04	0.03	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.08	0.06	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.03	0.1	0.12	0.26	0.12
0.04	0.11	0.07	0.09	0	0.01	0
0	0	0.05	0.3	0	0.11	0.07
0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.22	0	0	0.17
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.14	0	0	0.14
0	0	0.11	0.04	0	0	0
0	0	0.03	0.08	0	0.05	0.18
0.03	0	0	0.03	0	0.02	0
0.7	0.17	0.54	0.56	0.07	0.06	0.63
0	0	0.01	0.08	0.46	0.44	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0.01	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.06	0	0.01	0.05	0.01	0
0	0	0	0.06	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.03	0.19	0.06	0.07	0
0	0	0	0.16	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.34	0.32	0
0	0	0	0.02	0.26	0.4	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.02	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.1	0.42	0.4	0.21	0.38	0.11
0	0.4	0.02	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.1	0	0	0.4	0.25	0
0	0.21	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.17	0
0.03	0	0.09	0.19	0	0.11	0.05
0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0.14	0.28	0.12	0.26	0.29	0.31	0.13
0	0.03	0	0.07	0.03	0.09	0
0.01	0	0	0	0	0.04	0
0.18	0.19	0	0.01	0	0.1	0.12
0.1	0	0	0	0	0.05	0
0.62	0.84	0.56	0.59	0.34	0.62	0.61

0.22	0.51	0.45	0.3	0.06	0.07	0.25
0	0.05	0	0	0.05	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.47	0	0	0.02	0.21
0.01	0	0.47	0	0	0	0
0	0	0.16	0.35	0	0.09	0.14
0	0	0.06	0.03	0	0	0
0.02	0	0.07	0.07	0.04	0.02	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.11	0.04	0.18	0.82	0.1	0.47	0.06
0.6	1.08	0.45	0.45	0.03	0.28	0
0	0.3	0.03	0	0	0.02	0.24
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.24	0	0.24	0.52	0.18	0.13
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0.04	0	0
0.11	0.02	0	0.18	0.27	0.44	0.25
0.2	0.26	0.47	0.68	0.05	0.44	0.42
0	0.02	0.14	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.35	0	0.01	0.45	0.25	0
0.2	0.16	0.25	0.19	0.06	0	0.42
0	0	0.02	0	0	0	0
0.3	0.42	0	0.34	0.12	0.38	0.61
0.13	0	0.75	0.2	0	0.01	0.16
0.08	0.04	0.19	0.01	0	0	0.04
0.57	0.73	0.2	2.48	0.42	0.82	0.74
0.16	0.16	1.07	0.2	0	0.18	0.29
0	0	0.02	0	0	0	0.12
0.82	0.67	0	0.72	0.7	0.06	0.77

0.12	0.85	0.62	0.19	0.09	0.02	0.1
0	0	0.06	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.07	0.01	0.01	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.2	0.64	0	0.4	0.51	0.34	0.82
0.04	0	0.27	0.13	0.02	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0
0.94	0.77	0.14	0.04	0.32	0.14	0.84
0	0	0.77	0.07	0.55	0	0
0	0	0.03	0.43	0.95	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0.03	0	0.1
0	0.32	0	0.13	0.19	0.1	0.14
0	0.11	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.04	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.55	0	0.36	0.39	0	0	0.16
0.01	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.16	0.37	0
0	0.17	0.01	0	0.3	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0.02
0.11	0	0.01	0.06	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0.05	0	0.92	0	0.46	0.65
0	0	0.78	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0	0.12	0.32	0
0	0	0.33	0	0	0	0
0	0	0.09	0.01	0	0	0.12
0	0.12	0	0	0.62	0	0
0	0.19	0	0	0.49	0.81	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.02	0.25	0	0	0.06

0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0.11	0.32	0.19	0.29	0
0.05	0	0.45	0.38	0.01	0.07	0.56
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	1.29	0.89	0	0	0
0	0	0.35	0.07	0	0	0
0.4	0	0	0.11	0	0	0.09
0.01	0.04	0.03	0.01	0.04	0	0.27
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.31	0.03	0.02	0.03
0.02	0	0	0.01	0	0	0
0	0.13	0	0.5	0.1	0.06	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.95	0.03	0	0	0	0	0.12
0.15	0	0	0	0	0	2.51
0.01	0	0	0.09	2.52	0.13	0.42
0	0	0	0	0	0	0
2.41	0.38	0	0	0.01	0.09	1.01
0.04	0.11	0.27	0.35	0.69	1.03	0.02
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.04	0.23	0	0	0
0	0	0.15	0.01	0.09	0.24	0
0.2	0.04	0	0.06	0.03	0	0
0	0.06	0.55	0.25	0	0	0.17
0	0	0	0	1.34	0.27	0
0	0	0.03	0	1.84	0.76	0
0.74	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0.19	0	0.23
0	0.2	0	0.31	0	0.02	0
0.04	0.07	0.04	0.38	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.53	0	0	0.03	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0.16	0
2.46	0	0	0	0	0	0
0	0.64	0	0	0.29	0.28	0
0	0.06	0	0.95	0.02	0.16	0.02
0	0	0.11	0.28	0.02	0.2	0
0	0	0.01	0.13	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.27	0.1	0	0	0	0	0
0.66	0	0	0	0	0	0
0.45	0.17	0.09	0	0.08	0	2.08
0	0	0	0.07	0	0	0.07
0	0	0.25	0.17	0	0	0
0.06	0.09	0	0	0.7	0.1	0
0.03	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.55	0.89	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0.08	0.01	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.55	1.06	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.16	0.12	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.09	1.97	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0.21	0	0
0.59	0.15	2.14	0.38	0.01	0.3	0.79
0	0	0.03	0.04	0	0.19	0
0	0	0.19	0.02	0	0.01	0.03
0	0	0	0	0	0	0

0.04	0	0.09	0	0.03	0	0
0.04	0.03	0.05	0.01	0	0	0.09
0	0	0.08	0.01	0	0	0
0	0	1.45	0.59	0	0	1.38
0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	1.27	0.24	0
0.03	0.06	0	0	2.05	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0.01	0	0	0.02
0	0	0.09	0	0.02	0	0
0.02	0.19	0	0.18	0.02	0.1	0.24
1.02	1.26	0.12	0.16	0	0.01	0.39
0.93	1.03	0.14	1.44	0.24	0.56	0.64
0.59	0.91	0.63	1.26	0.37	0.48	0.57
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.94	0	0	0.02	0.23
0.02	0.22	0.02	0.06	0.06	0.03	0
0	0	0	0	0.03	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0.11	0.09	0.02	0.04	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.04	0	0	0.08	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.32	0.03	0.01	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.2	0.25	0.29	0.22	0.12	0.06
0.1	0.05	0.07	0.03	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.01	0
0	0.25	0	1.12	0.26	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.07	0.15	0.07	0.22	0.06
0	0.14	0.03	0.05	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0.02	0.03	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.16	0.11	0
0	0.11	0	0.27	0	0.09	0.25
0.07	0	0	0.2	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0.01	0.05	0.12
0.15	0.19	0.08	0.12	0.19	0.29	0
0	0.07	0.05	1.8	0.17	0.37	0
0.08	0.08	0	0.37	0.05	0.16	0.09
0	0	0	0.06	0.01	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0

0	0	0	0	0.05	0.02	0
0	0	0.14	0.04	0	0.12	0.17
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.07	0.03	0.01	0.07	0.11
0	0	0	0.02	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0.03	0.09	0.14
0.15	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.36	0	0	0.23	0.48	0.42
0.25	0.09	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0.04
0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.08	0
0	0	0	0.01	0	0.01	0
0.02	0.07	0.11	0.13	0.01	0.05	0.22
0.1	0.14	0	0	0.35	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.02	0.02	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.13	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.02	0.16	0.03	0.06	0
0	0	0.08	0.08	0	0	0.12
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.3	0.19	0.03	0	0.06	0.36	0.19
0	0.09	0.02	0	0	0.01	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.13	0.04	0
0	0	0.17	0.25	0.03	0.2	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.16	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.02	0.04	0	0	0
0	0	0.13	0.15	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.1	0.02	0.05	0.13	0.11	0.06
0	0	0.24	0.28	0.55	0.47	0.04
0	0	0	0.34	0.34	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0
1.5	0.82	0	0.26	1.42	0.96	0.35
0	0	0.23	0.39	0	0	0.15
0.39	0.86	0	0	0.85	0.91	0
0.48	0.72	0.17	0.8	0	0.04	0.31
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.1	0	0.01	0	0.1	0.11
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.33	0.09	0	0.46	0.3	0.21
0.25	0.2	0.11	0.1	0.47	0.57	0.28
0.14	0.32	0	0.06	0.19	0.11	0.08
0	0	0	0.05	0.12	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0.39	0.48	0	0	0.06	0.1	0.38
0	0.17	0	0.61	0.42	0.93	0.09
0	0	0.18	0.03	0	0.08	0.1
0	0	0.05	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.11	0.14	0	0	0.19	0.31	0
0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0.03	0.2	0	0
0	0	0	0.04	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.02	0
0.06	0.05	0.26	0.04	0.02	0.07	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.48	0.17	0.11
0.1	0.27	0	0.9	0.06	0.47	0
0.1	0.15	0	0.47	0.12	0.12	0.04
0	0.05	0.02	0	0.04	0	0.04
0.05	0	0.27	0	0.13	0.02	0.06
0.2	0.27	0.01	0	0.68	0.11	0.07
0	0.31	0.05	0.37	0.33	0.51	0
0	0	0.02	0	0	0.03	0
0.1	0	0.01	0	0	0.04	0.05
0.15	0	0.15	0.04	0	0	0.03
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.15	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.3	0.15	0	0	0.24	0.14	0.09
0.1	0.48	0.19	0.32	0.29	0.51	0.35
0	0	0.21	0.03	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.29	0.01	0
0	0	0	0	0.2	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.18	0.36	0.1	0.09
0	0.44	0.12	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0.26	0	0
0	0.12	0.03	0.11	1.11	0.38	0.11
0	0.12	0	0	0.87	0.74	0.33
0	0	0.04	0	0.02	0	0
0.02	0.16	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.13	0.02	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.07	0.01	0	0.05	0.02	0.12
0.35	0.38	0.37	0.09	0.09	0.77	0.02
0	0.06	0	0.15	0	0.18	0
0	0.02	0	0	0.08	0	0
0.18	0.47	0.06	0.12	0	0.04	0.28
0.03	0.27	0.18	0.12	0.25	0.03	0.64
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.17	0.17	0.03	0	0.32	0.43
0.05	0	0.02	1	0	0	0
0	0	0.01	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.06	0	0	0	0
0.49	0.27	0	0.04	0	0	0.14

0.25	0.48	0	0.9	1.17	0.72	0.32
1.56	0.74	0	0.13	0.97	0.63	0.23
1.35	0.7	0.13	0.4	0.47	0.62	0.96
0.02	0	0.51	0.37	0.02	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0.06	0	0
0	0.15	0	0	0	0.02	0.03
0	0.09	0	0.29	0	0	0
0	0.06	0	0	0.09	0	0.02
0.23	0	0.05	0.01	0	0	0
0.03	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.58	0	0.45
0	0.35	0.29	0.03	0.02	0	0.45
0	0.26	0	0	0.59	0.57	0.03
1.2	0.43	0	0.41	0.05	0	0.61
0.15	0	0	2.4	0	0	0.42
0.04	0	0	0	0	0.28	0.02
0.04	0.34	0	0.09	0.03	0.07	0
0	0.02	0	0.18	1.84	1.46	0
0	0.23	0	0.16	0	1.62	0
0	0	0	0.14	4.25	0.58	1.45
0	0	0.16	0.34	0.1	0.38	0
0.14	1	0	0	1.07	0.82	0
0.15	0	0.02	0.06	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.06
0	0.03	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0.03
0	0	0.09	0.01	0.04	0	0
0.13	0.61	0	0.91	0.4	0.32	0.98
0	0	0	0.3	0	0.1	0
0	0.02	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.12	0	0	0.77	0.22	0.05	0.08
0.04	0	0.07	0	0.31	0.25	0.09
0.24	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0.07	0	0	0.35	0	0
0	0.04	0	0	0.07	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.02	0.15	0	0.88	0.34
0.26	0.41	0	0.01	0.04	0.66	0.35
0	0	0.06	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	3.46	0
0.54	1.68	0.06	0.52	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
1.96	0.05	0.03	0.4	0.03	0	0.16
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0.89	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	1.16	0.22	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.07	0.25	0.66	1.8	0.42	1.48
0	0	0.91	0.42	0	0	0
0.04	0	0	0.09	1.17	1.52	0.47
0	0.04	0.03	0.02	0	0	0.17
0	0.59	0	0	0.7	0	0
0	0	0.74	0.13	0.15	0	0.2
0	0	0	0.04	0	0	0
0.21	0.52	0.4	0	0.76	0.43	0
0.14	0.35	0	0.09	0	0.01	0
0	0	0	0	0.67	0	0
0.04	2.6	0	0	0.08	0.71	0.01
0	0	0.02	0	0.01	0.5	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0	0	0	0
0	0.02	0	0.01	0.02	0	0
0.1	0.23	0.22	0.5	0.36	0.12	0.1
0	0	0.02	0.02	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

1.16	0.42	0	0.29	0.13	0.2	0.45
0	0	0.08	0.02	0.02	0	0
0.12	0	0.35	0.23	0.43	0.05	0.03
0.35	0	0.73	2.16	0	0	1.87
0	0	0	0.3	0.01	0	0
0.14	1.37	0.44	0.61	0	0	0.05
0	0.03	1.67	0.56	0	0	0.04
0	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.21	0	0.03
0	0.08	0.19	0.49	0.05	0.03	0.19
0	0	0.1	0.19	0	0.03	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.02	0	0.02
0	0.26	0	0.4	1.3	1.21	0
0	0	0	2.12	0.03	0.02	0
0.14	0	0	0.02	1.55	0.57	0
0	0.33	0	2.02	1.69	1.54	0.13
0	0.02	0.07	0.02	0.01	0	0.04
0	0	0.09	0.03	0.02	0	0.01
0	0	0.05	0	0.02	0.06	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2
0.3	0	0	0.81	0	0.04	0.76
0	0	0.15	0.23	0.15	0.03	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.04	0.03	0.08	0.13	0.47	0.26	0.03
0	0.05	0	0	0	0.48	0
0	0	0.01	0	0	0	0.04
0	0.08	0.09	0.7	0.03	0.05	0.24
0	0	0.44	0.19	0	0	0.03
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.08	0	0.18	0
0	0	0	0.22	0	0.25	0
0.66	0.55	0.02	0.1	0.42	0.1	0.98
0.03	0.04	0	0.6	0.01	0.08	0.01
0	0.07	0.03	0.04	0	0	0

0.03	0.13	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.01	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.01	0	0	0	0.15
0.3	0.15	0	0.41	0.05	0.17	0.55
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.15	0.06	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0.53	0.07	0.04	0.04	0.22	0.05	0.36
0.1	0.03	0.2	0.43	0.24	0.1	0.12
0.1	0.52	0	0.71	0.14	0.55	0.25
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.2	0.01	0.5	0	0.1	0.36
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.05	0.07	0.02	0.01	0.31	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.08	0	0	0
0.3	0.37	0.02	0.58	0.15	0	0.7
0.4	0.12	0.37	0.42	0	1.15	0.23
0.2	0	0.05	0.03	0.02	0	0
0	0.02	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.17	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.76	0.52	0.36	0	0.03	0.12	0.84
0	0.12	0.07	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.2	0	0.11	0.25	0	0.21
0.2	0.08	0.27	0.31	0	0.16	0.04
0.03	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0	0	0.16	0.12	0
0	0	0	0.01	0	0.11	0
0.3	0.04	0.07	0.26	0.02	0.18	0.21
0.2	0.02	0	0.15	0.1	0.08	0.07
0	0.14	0.11	0.3	0.02	0	0.17
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.15	0	0
0	0.26	0	0	0.06	0.11	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0.04	0
0	0	0	0.05	0	0	0.04
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.12	0.09	0.35	0	0.05	0.22

0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.04	0	0.01	0	0.05
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.77	0.8	0	0.57	0.58	0.25	0.52
0.11	0	0.02	0.23	0	0.05	0.09
0	0	0.02	0	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.28	0.26	0.02	0.29	0.23	0.35
0.39	0.52	0.17	0.37	0.2	0.07	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.08	0	0.01	0.02	0.08	0
0	0	0.05	0.08	0.01	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.14	0	0	0.01	0.23	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.01	0	0
0.04	0.04	0.1	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.21	0	0.02	0.05	0.07	0.36
0.42	0.95	0	0	0.52	0.23	0.1
0.18	0.37	0.03	0.31	0.01	0.4	0.11
0	0	0	0	0	0.12	0
0.06	0	0	0	0.02	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0.15	0.09	0.03
0	0	0.03	0.32	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.02	0.09	0.02
0.04	0	0.02	0.23	0.01	0.17	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.52	0	0	0.36	0	0.03
0.3	0.51	0	0.06	0.12	0.12	0.2
0.2	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0.03	0	0
0.5	0.12	0.02	0.49	0.46	0.38	0.1
0	0.05	0	0.33	0	0.2	0.09
0	0.05	0	0	0	0.05	0.02
0	0	0	0	0.07	0	0
0.5	0.75	0	0.03	0.7	0.6	0.09
0.3	0.29	0	0.17	0.01	0.54	0.26
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0.32	0.14	0.27	0
0	0	0	0.72	0	0.1	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0.19	0	0.1
0	0	0.03	0.06	0.3	0.47	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.45	0.6	0.64	0.3	0.48	0.5	0.46
0	0	0	0.33	0.01	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0.03	0.01	1.1	0.57	0.05
0	0	0.11	0.03	0	0	0

0	0	0.05	0	0.3	0.15	0
0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0.33	0.08	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.29	0	0.03	0.07	0.65	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.67	0.03	0	0	0	0.24
0	0.1	0.06	0	0	0	0.35
0	0.08	0	0	0.1	0	0
0.05	0.23	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0.04	0	0.3
0	0.54	0.06	0.32	0.27	0.56	0.41
0	0	0.01	0	0	0	0
1.45	0.1	0	0.03	0.03	0.05	0
0.03	0	0	0	0	0.8	0.04
0	0	0	0	0	0.26	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.78	0.66	0	0	0.15
0	0	0.01	0.01	0.02	0	0
0	0.19	0	0	0.56	0.15	0
0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.2	0.02	0.55	0.39	0.12	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.45	0.43
0	0	0	0	0	0	0
0	0.73	1.47	0.8	1.03	2.02	0
0	0	0	0.01	0.02	0.1	0.12
0.38	0.96	0.19	0.47	0.38	0.34	0.27
0	0.23	0.31	0.97	0.03	0.15	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0.16	0.16	0	0	0.31	0.21	0.25

0	0.04	0.01	0.09	0.01	0	0
0.74	0.05	0	0	0	0	0
0.01	0.98	0	0.57	0.38	0.38	0.14
0.06	1.1	1.14	2.63	0.41	0.58	0.03
0.16	0	0.06	0.3	0.55	0.28	0.05
0.2	0	0.04	0	0.04	0	0
0.55	0.38	0.02	0.01	0.58	0.38	0.03
0.77	2.12	0.41	0.75	0	0	0.5
0	0	0.05	0.04	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0.16	0	0.49	0	0.52	0	0.02
0.3	0	0.91	0.69	0.13	0.08	1.9
0	0	0.23	0.46	0	0.85	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.06	0.1	1.22	0.18	0.11
0.02	0	0.01	0.95	2.14	0.4	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.36	0	0	0	0.12
0	0.17	0	0	0	0	0
0.02	0	0.11	0.22	0	0	0.31
0	0	0.85	0.64	0.03	0.35	0.04
0.09	0.44	0	0	0.14	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	1.11	0	0	0	0
0	0.99	0	1.36	0	4.12	0.3
0	0	0	0.33	0	0	0.14
0	0.6	0	0.22	0.89	0.45	0.31
0.13	0	1.43	0.89	0	0.48	0.55
0	0	0.07	0.01	0	0	0
0	0	0	1.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.04	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.04	0.32	0	0	0.81	0	0
0	0	0.02	0	0.01	0	0.01
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.05	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.1	0	0.32	1.21	0.14	0.3	0.74
0	0	0.04	0.3	0.03	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.1	0.04
0	0	0	0.08	0	0	0.45
0.19	0.7	0.17	0.3	1.19	1.65	0.35
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.02	1.64	1.75	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.12	0.02	0.74	0.17	0	0
0	0	0.12	0	0.02	0	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.49
0	0	0	0.03	0.03	0	0.02
0.63	0	0.73	0.02	0	0.6	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.73	0	0
0.68	0.03	0.6	0.08	0.04	0	0.1
0.02	0.15	0.04	1.02	0.35	0	0.02
0	0	0	0	2.19	0.16	0
0	0.08	0	1.72	0.03	0.8	0.03
0.23	0.1	0.3	0.13	0.01	0.07	1.1
0	0	0.04	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.01	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.3	0	0.02	0	0.03
0.31	0.48	0.09	0.22	0.01	0	0.5

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0.28	0
0	0	0	0.01	0.51	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.05	0.18	0	0.06	0	0	0.02
0	0	0	0.05	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.02	0.32	0	0	0.18
0	0	0.03	0	0	0	0.01
0	0	0.07	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0.02	0	0
0.53	0.3	0.39	0.42	0.04	0.12	0.25
0.39	0.14	1.11	0.08	0	0	0.45
0	0	0.02	0.01	0.02	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.06	0	0
0.05	0.16	0	0.03	0.56	0.2	0.02
0.02	0.34	0	0.34	0.16	0.6	0.04
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.01	0.05	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0	0.01	0	0.01	0	0.05
0.01	0	0.07	0	0	0	0.27
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.07	0	0	0	0.08

0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.07	0	0	0.01	0.17	0.08
0	0	0	0	0.02	0	0.02
0	0	0	0	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.04	0.08	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.08	0.35	0.13	0	0.2	0.04	0.12
0.15	0.05	0	0.12	0.04	0.08	0.12
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.1	0	0	0.03
0	0	0	0	0.02	0	0
0.22	0.27	0	0	0.35	0.05	0.09
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.02	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.15	0	0	0.18
0.38	0.61	0	0.27	0.92	0.6	0.3
0	0.09	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.06	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0.03	0.02	0	0

0	0.03	0	0.58	0	0	0.45
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01
0.11	0.36	0	0	0	0	0.03
0.07	0	0	0	0.05	0.05	0.12
0	0	0.02	0	0.01	0	0.02
0	0	0.02	0.08	0	0	0
0	0	0.03	0	0.01	0	0
0.04	0	0.02	0.12	0.04	0.13	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.03	0	0
1.35	0.52	0.16	0.33	0.1	0.36	0.7
0.24	0	0	0.14	0.05	0.07	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.35	0
0.1	1.2	0	0.25	0.25	0.16	0.02
0.01	0.41	0	0.05	0.34	0.08	0
0	0	0.03	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.23	0.06	0.08	0.33	0.17	0.09
0.03	0.15	0.01	0.14	0.03	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01

0	0	0	0	0.03	0	0
0.04	0.05	0	0	0.09	0	0.02
0.02	0	0	0.12	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.34	0.03	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0.12	0	0	0.2	0.1
0.11	0.25	0.06	0.11	1.06	0.3	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0.65	0.72
0.4	0.46	0.5	0.48	0.2	0	0.8
0	0	0	0.11	0.01	0	0.03
0	0	0	0	0.02	0.05	0.02
0	0	0.02	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0.15	0	0.36
0	0	0	0.04	0.03	0	0
0	0	0.05	0	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.14
0.52	0.65	0.07	0.66	0.46	0.7	0.52
0	0	0	0.04	0.01	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0
0.32	0.28	0	0	0	0	0.36
0.11	0.08	0.2	0.13	0.06	0.23	0.26
0.28	0.35	0.36	0.46	0.11	0	0.21
0	0.06	0.04	0.22	0.03	0.08	0
0	0	0.01	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.46	0.55	0
0	0	0.01	0.01	0.29	0	0.03
0	0	0.02	0	0	0	0

0	0	0.01	0	0.01	0	0.02
0	0	0.01	0	0	0.05	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0.06	0	0.25	0.25
1.2	1.33	0.58	1.54	0.95	0.5	0.83
0.09	0.22	0	0.06	0.15	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.68	0	0	0.35	0.17	0.06
1.27	1	0.27	0.57	0.41	0.4	0.43
0.64	0.6	0.14	0.04	0.46	0.23	0.38
0.35	0.45	0.01	0.02	0.09	0.53	0.07
0.05	0.3	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.72	0.07	0	0.07	0.3	0.24
1.35	0.3	0.71	0.75	0.12	0	0.3
0.03	0	0.08	0.02	0	0	0.14
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.1	0.18	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.14	0.05	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.06	0	0.11	0.97	0.33	0.17	0.68
0.39	0.15	0.71	1.46	0.22	0.36	0.44
0.3	0.12	0.02	0.03	0.11	0.14	0.23
0.05	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.02	0	0.08	0	0.03
0.02	0.09	0.32	0.13	0.19	0.13	0.02
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.06	0	0	0.42
0.64	0.43	0.43	1.39	0.08	0.36	0.46
0.02	0	0.19	0.12	0	0	0.06

0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.67	0.04	0	0.77	0.22	0.38
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0	0.35	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0.12
1.09	1.4	0.57	1.11	3	0.55	1.31
0	0	0.01	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.92	0
0.05	0	0.03	0	0	0	0.04
0.82	1.96	0	0	0	0	3.5
0.62	0.54	0.71	0.7	0	0	1.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0.23
1.42	1.55	0.36	1.65	0.01	0.25	1.61
0.03	0	0.25	0.01	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.1	0	0	1.05	0.35
0.88	1.4	0.84	0	0	1.65	0.14
0.41	0.3	0.07	0.24	0.37	1	0.49
0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.83	0	0.34	0.64	1.25	0.04
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.36	0	0	0
0	0	0.45	0.39	0	0	0
0	0	0.64	0.45	0	0	0
0	0	0	0.67	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0.01	0	0	0.15	0.58	0	0.36
0.06	0	0	0	0.68	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.05
0.13	0	0.11	1.4	0	0.2	0.18

0.15	0.32	0	0.01	0.04	0.06	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0.47	0	0	0.01
0	0.66	0	0	0	0.53	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	1.14	0	0	0.72	0
0	0	0.35	0.35	0.65	0.57	0.09
0.12	0.06	0	0.01	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1
0	0.35	0	1.06	0	0.4	0.02
0.12	1.16	0	0	0	1.96	0.02
0.32	0	0	0	0.05	0	0
0.12	2.4	0	0.42	0	0	0
0.2	0	0	0	1.52	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0
1.03	1.6	0	0	0	0.45	0
0.12	0.12	0	0.73	0.09	1.15	0.26
0	0.07	0	0.01	0.83	0.05	0
0.95	1.02	0	1.9	0.64	0.64	0.95
1.18	0.51	0.06	0.94	0.01	0.12	0
0	0	0	0	0.01	0	0.24
0	0.41	0.04	2.57	0	0.53	0.28
0	0	0.02	0.1	0	0.2	0.01
0	0.03	0	0.05	0.02	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0.51	1.17	0	0.95	0.91	0.4	1.25
0	0	0	0	0.08	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0.46	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0

0	0	0.12	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.57	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.36
0.02	0.16	0.4	0.46	0	0.2	0.02
0	0	0.72	0	0.02	0.19	0
0	0	0	0.04	0	0.15	0
0.08	0	0.03	0	0	0	0.03
0	0	3.12	0.09	0	0	0.19
0.1	0.13	0.13	0	0.09	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.16	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.08	0	0	0	0.01
0	0	0.06	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0	0.01	0	0
0	0	0.1	0.02	0	0	0
0	0.12	0	0.01	0.21	0	0.01
0.01	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.03	0.05	0	0.12
0.04	0	0.33	0.26	0.41	0.15	0.09
0	0	0.06	0.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.05	0.75	0.12	0.19	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.17	0.09	0.03	0	0.1	0	0.23
0.01	0	0.01	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.13	0.47	0.05	0.08	0	0.21
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0

0	0	0	0.16	0.19	0.54	0
0.2	0.78	0.07	1.65	1.14	0.87	0.75
0.8	0.28	0.43	0.21	0.17	0	0.44
0	0	0.01	0.02	0.01	0.14	0
0	0	0.11	0.21	0.13	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.03
0.17	0.24	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.01
0.01	0.08	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.05	0.03	0.07	0.1
0.1	0.44	0	0.59	0.29	1.1	0.7
0.65	0.76	0.19	0.27	0.39	0.4	0.02
0	0	0	0.06	0.01	0	0.01
0.1	0.14	0	0.22	0.02	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.07	0	0	0.01
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07
0.01	0	0.06	0	0	0.05	0.05
0	0	0	0	0.01	0	0
0.1	0	0.04	0	0.02	0.1	0.12
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.12	0.05	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.05	0	0	0.01
0	0	0.01	0.02	0	0	0.04
0	0	0.08	0.32	0	0	0.1
0.01	0.09	0	0	0.01	0	0.05
0.01	0	0.1	0.09	0	0	0.11
0	0	0.04	0.02	0	0.05	0.05
0	0	0.03	0.13	0.01	0	0

0	0	0	0.07	0	0	0.1
0	0	0.29	0.29	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.12	0	0	0	0.03
0	0	0.12	0.14	0	0	0.09
0.01	0	0.03	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.02	0.02	0	0	0.03
0.04	0	0.05	0.12	0.01	0	0.07
0	0	0.07	0.03	0	0.08	0.03
0.01	0	0	0.02	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0
0.05	0.14	0.02	0.03	0.18	0.05	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.01
0	0	0.07	0.33	0	0	0.28
0.15	0.05	0	0.07	0.01	0	0
0	0.02	0.02	0.01	0.14	0.05	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0

0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.37
0.4	1.02	0	0.05	1.06	0.4	0.3
0.05	0.57	0	0.01	0.13	0	0
0	0	0.08	0.13	0	0	0.13
0	0	0	0.14	0.05	0	0.01
0	0	0	0.29	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.14	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0.15	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07
0.01	0.09	0.03	0	0.05	0	0.04
0.02	0.05	0	0	0.3	0.27	0
0	0.65	0	0.03	0.29	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0.17	0.42	0	0.86	0.18	0.93	0
0.02	0.05	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.02	0.16	0.03	0.02	0.19	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.2	0.29
0.35	0.68	0.36	0.39	0.17	0.5	0.21
0	0.04	0	0	0.05	0	0
0	0	0.06	0.18	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0	0	0	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.18	0.36	0.23	0.02	0.08	0.28
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.33	0.9	0.16	0.2	0.11
0	0.22	0	0.02	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0.24	0.09	0.43	0.09	0.15	0	0.29
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.55	0.16	0.01	0.01	0.06	0.18	0.05
0	0	0	0.14	0	0.08	0
0.82	1.65	0.11	1.32	0	0.6	1.29
0.41	0.61	0	0	0.94	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.2	0.29	0.02	0	0	0.07
0.08	0.53	0.01	1.17	1.06	1.67	0.1
0.21	0.34	0.04	1.4	0.78	0.65	0.07
0.3	0.43	0.06	0.16	0.47	0.68	0.53
0.15	0.07	0.16	0.14	0.33	0.3	0.11
0	0	0.01	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.35
0.62	0.41	0.14	0.51	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.11	0	0	0.02
0	0	0.34	0.25	0.56	0.76	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0.01
0.13	0.6	0.32	0.53	0.37	0.62	0.54
0.83	0.51	0.24	0.29	0.08	0.32	0.42
0.13	0	0.11	0.12	0	0	0.03
0	0	0.4	0.09	0	0	0.69
0.81	0.93	0.03	1.69	0.72	0.65	0.38
0	0	0.01	0.02	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.58	0	0	0.45	0.18	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
2.53	0.27	0.16	0.16	0	0	2.24
0.04	0	0.12	0.02	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.59	0.03	0.48	0.86	0	0	0.59
0	0	0	0.12	0	0.43	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.1	0.09	0	0.05	0.23	0.29
0.16	0.04	2.33	0	0	0	0.62
0	0	0	1.3	0.31	0.68	0
0	0.84	0.04	0.15	0.03	0	0.75
0.63	0.62	0.22	1.45	1.77	1.03	0.18
0.07	0.1	0	0	1.88	0.05	0
0	0	0	0.12	0.27	1.55	0.02
0.1	0.51	0.01	0.32	1.52	0.2	0.05

0.1	0.05	0.1	0	0.2	0.05	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0.19	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09
0	0.07	0	0	0	0.55	0
1.03	0	0	0	0.23	0.45	0.04
0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0.29	0.21	0.1	0.4	1.75
0	0.08	0	0.03	0.72	1.65	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.46	0.65	0	0	0
0	0.17	0	0	0.01	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0.15	0.72
0	0.06	0	0.77	0.55	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.13	0.01	1.26	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0	0	0.55	0	0
0	0	0	0	0	0	0.42
0.2	0.21	0.37	0.24	0.15	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.33	0	0	0.85	0	0	0.99
0.08	0.72	0	0	1.07	0	0
0.1	0	0.01	0	0	0	0.01
0.11	0	0	0.1	0.08	0.37	0.59
0.67	0	0.48	0	0.17	0.1	0
0	0	0	0.21	0	0	0.01
0	0	0.02	0.81	0.08	0	0.1
0	0.15	0	0	0.02	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0.08	0.11	0.08	0.06
0	0	0.03	0.12	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.7	0	0	0	0
0	0	0.68	0	0.14	0	0
0.36	0	0.38	0.01	0	0.4	0.34
0.23	0.8	0	0	0.2	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.1	0	1.41	0	0.46
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0	0	0	0	0.02
0.16	0.23	0.15	0.27	0	1.96	0.14
0.04	0	0.02	0.11	0.49	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0.11	1.32	0.52	1.39
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.02	0.28	0.3	0.1	0.35
0	0	0	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.37	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.11
0.15	0.51	0	0.13	0.08	0	0.11
0	0	0	0	0.15	0.58	0
0.2	0.18	0.46	0.34	0	0	0.33
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.21
1.23	1.43	1.09	1.17	0.69	0.7	1.54
0	0	0.06	0.05	0.02	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0.02	0.18	0	0.11	0.23	0.95	0.07
1.29	0.14	0	0.05	0.06	0.35	0.75
0	0	0.19	0.2	0.05	0.15	0.03

0.02	1.53	0	0.2	0.55	0.4	0
0	0	0.04	0.12	0.49	0	0.02
0.01	0	0	0.22	0.06	0.7	0
0.01	0	0.05	0	0.07	0	0
0	0	0.01	0.08	0	0	0
0	0	0.13	0.12	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.23	0.55	0
0	0	0	0.31	0.23	0.35	0
0.16	0.17	0	0.1	0.5	0.75	0.05
0.01	0	0.04	0.05	0	0	0.05
0	0	0	0.01	0	0.5	0
0.03	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.44	0.47	0.03
0.01	0	0	0.02	0.02	0.05	0
0.13	0	0.03	0.14	0.02	0.2	0.07
0.02	0.15	0	0.31	0.32	0	0
0	0	0.38	0.3	0	0	0.12
0	0	0.02	0	0	0.1	0
0.27	0.74	0	0.3	0.42	0.5	0
0.03	0.04	0.01	0	0.04	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0.25	0	0	0.14
0.58	0.51	0	0.08	0.11	0.63	0.08
0.3	0.25	0	0	0.31	0	0
0	0	0.01	0	0	0.11	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.03
0	0	0	0.21	0.05	0.15	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0.34	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.03	0.22	0.09	0	0.17	0.2
0	0.04	0.04	0.04	0.12	0.05	0.01
0.01	0	0.1	0.03	0.01	0.08	0.08
0.05	0.05	0.03	0	0.02	0	0.04
0	0	0	0	0	0.17	0.03
0.35	0.45	0	0	0.56	0.16	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.11	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0.09	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.02
0.01	0	0	0.05	0	0.08	0.01
0	0	0	0.05	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0	0.03	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0.02
0.03	0	0.03	0.1	0.01	0.08	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.15	0	0	0.04
0.02	0	0.03	0.11	0.01	0.26	0.01
0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.07
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.03
0.01	0.06	0.05	0.31	0.14	0.29	0.06
0.01	0	0.03	0	0	0	0.06

0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0.01
0	0.02	0	0	0.02	0	0
0	0	0.03	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0.19	0	0	0.04	0	0
0.03	0	0	0	0.05	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0.02	0.05	0.23	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.1	0.11	0.08	0.2	0.06	0.17	0.22
0.15	0.18	0.02	0.17	0.15	0.27	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.2	0.2	0.01	0.43	0.15
0.1	0.04	0	0.43	0.57	0.32	0.08
0.7	0.56	0.29	0.3	0.33	0.55	0.4
0.1	0.02	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0.15	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.04	0	0	0
0	0	0.09	0.04	0	0	0.11
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.11	0.04	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.04
0.05	0	0.05	0.07	0.06	0.08	0.06
0.01	0	0	0	0	0	0

0.05	0.04	0	0	0.02	0	0
0	0	0.02	0.02	0.01	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0.28	0.02	0.15	0.17
0	0	0.07	0.06	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.1	0
0	0.05	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.15	0.13	0	0	0.02
0	0	0.02	0	0.1	0	0
0	0	0.12	0.16	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0.05	0.22	0	0.08	0.37	0.1	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.14	0	0.03	0	0.06
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.04	0	0	0.04	0	0
0.01	0	0.04	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.27	0	0.07	0.32	0.35	0.12
0	0	0.11	0.69	0.02	0.2	0.18
0	0.07	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.17	0.76	0.25	0.7	0.29	0.25	0.08

0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.08	0.17	0.06	0.05	0
0	0	0.1	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0	1.97	0.37	0
0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.43	1.85	0.46	0.01	0.14	0	1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.55	0	0	0.07
0	0	0.03	0.61	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.23	0.06	0.13	0.24	0.5	0.38	0.37
0	0	0	0.03	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.58	0.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.02	0.85	0.19	0	0	0.2
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.01
0	0.05	0.95	0.1	0.29	0.18	0.25
1.55	0.89	0.38	0.81	0.53	0.12	1.38
0.28	0	0.39	0.21	0.08	0.16	0.03
0	0	0.1	0.02	0.03	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.53	0	0.24	0.15	0.7	0.72	0.39
0.66	0	0.66	0.39	0.55	0.12	0.22
0	0	0.68	0.16	0.01	0.05	0.42
0.07	0	0	0.78	0.61	0.12	0
0.03	0.47	0.05	0.61	0.18	0.3	0.22
0.16	0.09	0.01	0.22	0.06	0.75	0.16
0.1	0	0	0.08	0.57	0	0
0.13	0	0	0.91	0	0	0.45
0.36	0.18	0.59	0.41	0	0	0.34
0	0.13	0.02	0.07	0.13	0.17	0
0.1	0.42	0	0.24	0.03	0.08	0
0	0.03	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0.08	0	0.12
0.09	0.93	0.12	0.14	0.39	0.4	2.6
0.49	0.99	0.42	0.33	0.08	0	0.11
0	0	0.02	0.11	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.41	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.36	0	0	0	0.03	0.03
0.87	0.4	0	0	0.14	0.16	0.1
0	0	0.48	0	0.01	0	0
0	0	0.03	0.48	1.7	0.1	0
0	1.74	0.25	0.39	0.31	0.36	0.22
0	0	0.58	1.35	0	0	1.58
0	0	0.67	0.9	0	0	1.29
0.07	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.82	0	0.04	0	0	0	0.15
0.17	2.2	0.96	0.02	0.11	5.1	0.45
0	0	0	0	0	0	0
0.61	0.34	0	0	0.12	0	0.11
0.33	0	0	0	0.02	1.5	0.53
0	0	0	0	0.01	0	0
0.43	0.53	1.04	0	0	0	0.46

0	0	0.02	0.01	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0.3	0	0
0.05	0	0	0.62	0	0	0.04
0	0	0.01	0.49	0	0.57	0
0	0.47	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.91	0.72	0	0	0
0	0	0.01	0.45	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0.51	0.92	0.27	0.6	0.04
0	0	0	2.14	0.06	0.03	0
0	0.85	0	0	0	0.05	0
0.03	0	1	0	0	0	0
0.13	0	0	1.29	0	0	0.39
0.1	0	0	0.3	0	0.2	0
0.35	0	0.1	0.21	0.01	0.35	0.01
0	0	0	0	0	2.35	0
1.48	0.97	0	0.29	0	0.15	1.6
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0.28	0	0.3	0
0	0	0.11	0	1.54	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.94	0.01	0	0	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12
0.25	0	0.33	1.72	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.56	0.1	0	0	0	0.05	0.04
0.52	2.48	0	0	0.61	0.68	0
0.06	0.03	0	0.21	0.05	0.38	0.28

0.45	0	0.07	0.29	1.9	0.28	0.55
0	0.08	0	0	0	0.11	0
0	0.11	0	0.04	0.12	0	0
0.16	0.89	0	0.02	0.07	0.16	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0.03	0.1	0	0	0.04
0	0	0.05	0	0.01	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0.13	0	0	0.3	0.02	0	0.06
0	0.06	0	3.91	0	0.15	0
0	0	0.05	0.31	0	0	0
0.02	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.66	0.49	0.29	1	0.57	0.4	0.4
0	0	0.18	0.01	0	0	0.28
0	0.08	0.08	0.54	0	0.2	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.17	0.01	0.07	0.27	0.25	0.09
0.16	0	0.29	0.58	0.22	0.1	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.45	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.16	0.02	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.14	0.43	0.02	0.15	0.21
0	0	0.01	0	0	0.7	0
0	0	0.05	0.47	0.25	1.2	0.05
0	0	0	0.02	0.33	0	0.03
0	0	0.07	0	0.08	0	0.24

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.11	0.03	0.01	0	0.15
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.05	0
0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.04	0	0	0
0	0	0	0.22	0.2	0.2	0
0	0	0	0.13	0.12	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.04	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.67	0.06	0.15	0.02
0	0	0.07	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.05	0	0.01	0	0.05
0	0.02	0.03	0.08	0.01	0.06	0
0.03	0.13	0	0	0.01	0.26	0
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.05	0	0.08	0	0	0.08
0	0	0.24	0	0.01	0	0
0.1	0.12	0.22	0.42	0.1	0.2	0.1
0	0	0.3	0.13	0.07	0.16	0.12
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.03	0.05	0.06	0	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.05
0	0	0.22	0.05	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.04	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.03	0.16	0	0	0
0	0	0.06	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0.01
0.03	0	0.04	0	0.01	0	0.03
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.02	0.1	0.05	0.07	0.06
0	0.09	0.01	0.11	0.01	0.08	0.06
1.35	1.16	0	0.97	0.56	0.31	0.55
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.15	0.18	0.48	0	0.09	0.24
0	0	0.05	0	0	0	0.03
0.08	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.04	0	0.02
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.05	0.16	0.1	0	0.06	0.04
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0.18	0
0	0.05	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0.15	0	0.14	0.16	0.1	0.09	0.08
0.05	0.09	0	0.06	0.12	0	0.02
0.02	0.1	0	0.04	0.04	0	0
0	0	0	0.04	0.08	0	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.02	0.16	0	0	0	0.03
0.22	0.23	0.19	0	0.05	0.08	0.22
0.01	0	0	0.03	0.03	0	0
0.15	0.19	0.1	0	0.07	0.09	0.24
0.03	0.04	0.43	0.79	0.05	0.6	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.16	0.07	0
0	0	0	0	0.34	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.08	0.14	0	0	0.04

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.17	0.08	0	0	0.14
0.1	0.03	0	0.28	0.04	0.09	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0.05	0	0
0.03	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.09	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.23	0.08	0	0	0.11
0	0	0	0.06	0.04	0.18	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02
0	0.08	0	0	0.16	0.68	0
0.01	0.22	0	0	0.53	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0.19	0.22	0	0.03	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.4	0.29

0.85	0.57	0.57	0.5	0.67	1	0.69
0.35	0.06	0	0.31	0.09	0.18	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.1	0.79	0.64	0.74	0.57	0.32	1.06
0.22	0.04	0	0.21	0.03	0	0.2
0	0	0	0.01	0	0	0.05
0.48	0.44	0.11	0.36	0	0	0.36
0.3	0.23	0.05	0.28	0.03	0.05	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.05	0.01	0.17	0.01	0.05	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.11	0	0.18	0.11	0.28	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.74	0.29	0
0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.3	0.19	0.37	0.34	0.31	0.45	0.36
0	0	0.04	0	0.55	0.13	0.02
0	0	0	0.01	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.04	0	0	0.06	0.26	0
0	0	0	0	0.01	0.05	0
0	0	0.23	0	0	0	0.11
0.45	0	0	0	0	0.25	0

0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.19	1.05	0.34	0.54	0.32	0.19
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.48	0.11	0.24	0.12
0.51	0.62	0	0.64	0.07	0.05	0.04
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.11	0.1	0	0.12	0.08
0	0	0.02	0	0	0	0.03
0.05	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0.83
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0.67	0.85	0.25	0.12	0.9	0.35	2.1
0.87	0.48	0.37	0.26	0.4	0	1.12
0	0	0.25	0.26	0.05	0.55	0.17
0	0	0.38	0.19	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0	0	0.03	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.37	0.19	0.06	0	0
0.54	0.23	1.73	0.46	0.3	0.55	0.6
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.35
0.04	0	0	0.04	0	0	0
0.32	0	0	0.25	0	2	0.3
0	1.27	0	0	0	1.3	0
0	0.06	0	0	0	0.5	0
0.7	1.62	0	0.42	0.14	0.25	0
1.18	1.05	0.01	0.01	1.07	2.25	0
0	0	0.27	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0

0.23	0.79	0	0	0.71	0.55	0.52
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
1.1	0	0	0	0	0.1	0.27
0.55	0.46	0.45	0.92	1.75	0.82	0
0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0.28	1.17	0	0.65	0.28	0
0	0.18	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0.02	0	0
0	0	0.68	0	0	0	0.03
0	0	0	0.19	0	0	0.01
1.33	1.38	0.18	0.4	0.85	0.28	0.45
0.08	0.14	0.18	0.28	0.32	0	0.11
0.08	0	0	0.09	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0.33	0	0.38
0.17	0.09	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0.06	0.08	0.68	0.43	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0	0	0.78	0
0.07	0	0.1	0	0	0	0.15
0.4	0.03	0	0.18	0.08	0.65	0.05
0	0	0	0.14	0.18	0.05	0
0	0	0	0.06	0.08	0.33	0
0	0	0	0.04	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.1	0.06	0	0	0.04	0
0	0	0.22	0	0	0	0
0	0.08	0.01	0.1	0.15	0.05	0
0.28	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.39	1.07	0.02	0	0	0.75	0.35
0.35	0.3	0	0	3.92	0.8	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.03	0.44	0	0	0	2.25	1.52
2.36	0.9	0.29	1.45	0.51	0.95	1.85

0.09	0	0.08	0.46	0.03	0.1	0.23
0	0	0	0	0.2	0	0
0.31	0.12	0	0	0.07	0	0.02
0	0	0	0.19	0	0	0
0.68	1.1	0.19	0.37	0.11	0.06	0.44
0	0	0.01	0.18	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.02
0.16	0	0	0	0.98	0.1	0
0.1	0.27	0.08	0.07	0.71	0	0
0	0	0	0.33	0.89	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0
0.05	0	0	0.09	0.03	0	0.18
0	0	0.07	0	0	0	0.02
0.14	0	0	0	0.07	0	0
0.02	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0.01	0.05	0.05	0	0	1.25	0
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.12	0	0.11	0.2	0
0	0	0.33	0	0.47	1.2	0.18
0	0	2.84	0	0	0	0.09
0.6	0.86	0.8	1.33	0.06	0	0.1
0	0	0	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07
0.2	0.73	0.03	0.44	0.08	0.25	0.17
0	0.11	0	0.02	0.1	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0.11	0.02	0	0.06	0	0
0	0	0	0.76	0.02	0	0
0.46	0.11	0.05	0.27	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.09
0	0.05	0.05	0.18	0	0.25	0.27

0	0	0.01	0.03	0	0.25	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.24	0	0
0.01	0	0.04	0.29	0	0	0
0.09	0.07	0	0.15	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0.1	0
0	0	0	0.47	0	0.6	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.74	0.4	0	0.65	0.36
0.28	0.17	0	0.08	0.22	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.22	0	0	0.02
0.95	0.68	1	1.35	0.2	0.9	0.75
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.04	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0.1	0	0	0.15	0.1
0.11	0.15	0	0.03	0.59	0.3	0.27
0.62	0.94	1.28	0.38	1.44	0.4	1.2
0	0	0.03	0.1	0.01	0.15	0.02
0	0	0.03	0.05	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.16
0.4	0.42	0	0.33	0.05	0.5	0.19
0.08	0.31	0	0.06	0.2	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0
0.02	0	0	0	0.21	0.2	0.07
0	0	0	0	0.02	0	0
0.08	0.11	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.07	0	0	0.02
0.05	0	0	0.03	0	0	0.33
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.26	0	0	0.01

0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.08	0.04	0
0	0	0.06	0.15	0.13	0	0
0	0	0	0.42	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.03	0.06	0	0	0.07
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.07	0	0.12	0.01
0	0	0.08	0.06	0.01	0	0.19
0.18	0	0	0.02	0	0.03	0.05
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.07	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.05	0.08	0	0	0	0.07	0
0.01	0	0.02	0	0	0	0.07
0	0	0.02	0.03	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.02	0	0	0	0.02
0.01	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.03
0.02	0	0	0.01	0.01	0.02	0.03
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0.17	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.03	0.06	0.05	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.02	0.03	0	0	0.02
0.08	0.15	0	0	0.04	0.27	0.02
0.03	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0.46	0.01	0.04	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.04	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0.07	0.03	0	0	0.15
0.35	0.23	0.04	0.51	0.01	0.28	0.1
0	0.03	0	0	0.25	0	0.02
0.02	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.05	0	0	0.05	0.14
0.1	0	0	0.01	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.15	0.08	0	0.41	0.38	0.9	0.48
0.45	0.77	0	0.41	0.62	0.5	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.05	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.81	0	0.19	0.12	0.6	0.2
1	0.52	0.02	0.16	0.14	0	0.18
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.04
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.12	0.17	0	0.25	0.15
0	0	0	0.02	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.09	0	0.07	0.01
0	0	0.02	0.19	0	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.09

1.23	0.22	0.18	0.58	0	0	2.12
1.55	0.34	0.31	0.64	0.07	0	0.85
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.04	0	0.04
0.05	0	0.04	0.07	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0	0.02	0.12	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0
0.05	0	0.18	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.22	0.05	0	0	0.02
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0.18	0	0
2.27	1.99	0	0.33	1.19	1.05	0.59
0.32	0.09	0	0	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0.65	0	0.09	0.25	0.85	0.04
0.28	0.55	0	0.02	0.04	0	0
0	0	0	0	0.01	0.18	0
0.07	0	0.03	0	0	0.15	0.18
1.78	1.78	0.56	0.66	1.28	0.35	1.14
0.25	0.03	0.15	0.19	0.03	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.47	0.29	0.11	0.82	0	0.6	0.37
0.64	0.51	0.12	0.19	0.15	0.65	0.13
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0
0.33	0.51	0	0.14	1	0	0.02
0	0	0	0	0.27	0	0
0	0	0	0.04	0	0.48	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0.35
0	0	0.16	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	0.6	0	0
0.11	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.27	0	0.01	0	0.02
0.09	0.06	0	0.27	0	0	2.54
1	0.45	0	0.13	0	0.65	0.32
0	0	0.08	0	0	0	0
0.15	0	0.47	0	0	0	0.17
1.16	0.13	1.55	0.53	0.06	0.47	0.45
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.73	0	0.49	0.23	0.12	0.28
0.23	2.43	0.03	0.85	0.69	0.75	0.27
0.11	0	0	0.18	0.19	0.75	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.92	0	0	0.11	0	0	0
0.6	0.12	0	1.69	0.02	0	0.99
0.28	0	0.7	1.49	0.6	3.05	0.87
0	0	0.11	0.81	0.03	0	0.12
0	0	0	0	0.06	0.2	0
0	0.16	0.62	0	0.03	0	0.59
0	0	0.24	0.3	0.19	0.42	0
0	0	0.32	0.07	0	0	0.25
0.1	0	0.12	0.13	0	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.55	0	0	0	0	0	0
0.33	0.98	0	0	1.35	0.65	0.28
0.09	0.05	0.05	0.22	0.2	0.12	0.07
0	0	0	0	0.49	0	0.04
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.05	0.85	0	0	0
0	0	0	0.51	0	0	0
0	0	0	1.1	0.06	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0.11
0.23	0.17	0	0	0.03	1.5	0
0.07	0	0.93	0	0	0	0.9
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	2.06	0	0	0.79
0.12	0.37	0	1.46	1.12	2.5	0
0	0	0	0.02	0.04	0.09	0
0	0.21	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.16	0.03	0	0	0.55
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.55	0	0.02	0	0.12
0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0.18
0.12	0.07	0	0.3	2.09	0.3	0
0	0	0.02	0	0	0	0.01
1	0	0	0	0	1.6	0.94
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	1.2	0.04
0.33	0.17	0	0	0.78	0.65	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.83	0.66	1.59	0.72	0	3	1.4
0	0	0.24	0	0.83	0	0.03
0.6	0.35	0	0.12	0	0	0.09
0	0.03	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0.03	0.05	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.6	0	0	0	0	0.12
0	0.1	0	0	0.03	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.9	0	0.05	0.67	2.25	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.03	0.07	0	0	0.06
0.08	0.12	0	0.02	0.12	0.15	0.1
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.8	0	0.11	0.55	0.34
1.1	0.48	0.94	0.61	0.11	0.05	0
0	0	0.23	0.04	0	0	0.02
1.35	0	1.88	0.32	0.34	0	1.46
0.23	0	0.34	1.24	0	0.13	0.46
0.1	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1
0.05	0.18	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.44	0.22	0.03	0	0	0.17
0	0	0	0.08	0.25	0.2	0
0.17	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.19	0.14	0	0	0.01
0.09	0.05	0	0.13	0	0	0
0	0	0.11	0	0.03	0	0
0	0	0.03	0.07	0.06	0	0.05
0	0	0	0.02	0	0	0.16
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.47	0.15	0	0	0.63
0.83	1.36	0.24	0.87	0.56	0.33	0.16
0	0	0.11	0	0	0	0
0.03	0.13	0.04	0.17	0.19	0.55	0
0	0	0.06	0.16	0.03	0	0.06
0.1	0.07	0	0.03	0.04	0.35	0.05
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.38	0	0	0	0
1.27	0.39	0.26	0.09	0.03	0	0.34

0.47	0.28	0.34	0.18	0.31	0.25	0.17
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.39	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.29	0.47	0.14	0.1	0.15	0.2
0.33	0.05	0.28	0.18	0.05	0.1	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.03	0.08	0.44	0.37	0.4	0.14
0.02	0	0	0.06	0.04	0.45	0.04
0.97	0.48	0	0.1	0.72	0.5	0.04
0.06	0.11	0.05	0.01	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.11	0.02	0	0	0.11
0.6	0.95	0.46	0.5	1.01	0.6	0.28
0	0	0	0.21	0.03	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0.23	0	0	0.04
0	0	0.02	0.14	0	0.13	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.08	0
0	0	0	0.29	0.01	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.56	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0.19	0.54	0
0	0.1	0	0.25	0.5	0.51	0

0	0	0.04	0	0	0	0.05
0.02	0.02	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.09	0	0	0.12
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.26	0	0	0.16	0	0.01
0	0	0	0.05	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0.03	0	0.06	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.12	0	0.01	0	0.1	0.09
0	0.4	0	0.07	0.4	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.25	0.05	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.02	0.01	0.01	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.08
0.05	0	0	0.04	0.13	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.07	0	0.14	0.04	0	0.09
0.1	0.03	0.02	0.2	0.1	0.13	0.13
0.03	0.26	0.07	0.04	0.01	0	0.26
0	0	0	0.04	0	0	0.03
0	0	0	0.03	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.03
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0.11	0.01	0.01	0.06	0.06	0.02
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0.62	0.61	0.03	0.01	0.15	0.06	0.07
0.17	0.08	0	0.06	0	0	0
0.2	0.45	0	0.49	0.04	0.24	0.35
0.35	0.2	0	0.25	0.05	0.08	0.1
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.06	0.2	0.08	0.09	0.01
0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.65	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.02
0	0	0.03	0	0.01	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.01
0	0	0.03	0.08	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.1	0.18
0.08	0	0.06	0	0.42	0.07	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0.33	0.08	0.08
0.42	0.52	0	0	1.66	0.63	0.68
0.98	0.85	0	0	0.63	0.65	0.04
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.05	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.19
0.17	0.24	0	0.01	0.15	0	0.12
0	0	0	0	0.11	0	0
0.4	0	0	0.37	0.01	0.25	0.45
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	1.48	0.9	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.49	0.24	0.15	0.39	0	0.11	0.46
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.07	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.07	0	0	0.06	0
0	0.07	0	0.11	0.03	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0

0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.06	0	0	0	0
0.18	0.49	0.07	0.02	0.32	0.1	1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.01	0.16	0.27	0.43	0.17
0.03	0	0	0.19	0.06	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0.15	0.26
0	0	0	0.02	0	0	0
0.07	0	0.12	0.29	0	0.2	0.2
0	0	0	0	0.75	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.06	0.39	0	0.08	0	0.5	0.2
0	0	0.07	0.9	0	0	0.44
0.38	0.35	0	0.05	0.07	0	0
0.08	0	0.17	0	0	0	0.01
0.05	0.29	0.34	0.39	0.07	0.8	0.5
0.32	0.34	0.5	0.47	1.1	2.5	0.82
0	0	0.19	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.58	0	0	0.55
0.21	0	0	0.14	0	0.1	0
0	0.1	0	0	0	0	0
1	0.29	0.89	0.21	0.16	0.2	0.72
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.03	0	0.13
0	0.06	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0.09	0.3	0	0	0	0.06	0
0.7	0	0	0	0	0	0.06
0.1	0.3	0.07	0	0.01	0	0.22
0	0.21	0	0	0.26	0	0
0.04	0	0.06	0.2	0	0	0.1
0	0.1	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.05	0	0.03	0.07	0	0	0.66

0.09	0.21	0.14	0.58	0.29	0.08	0.3
0.21	0.32	0	0.16	0.28	0	0.05
0.2	0.07	0.63	0.08	0.33	0.2	0.1
0.1	0.1	0.15	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.52	0.6	0	0	2.14
0	0	0.52	4.81	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.09	0.67	0	0	0	0
0.25	0	1.05	0.19	2.32	0.22	0.59
0.1	0	1.14	0.24	0.01	0	0.17
0	0	0.34	0.01	0	0	0.01
0	0	0.06	0	0.03	0	0.03
0	0.33	0	0	0.04	0.08	0.37
0.11	1.3	0.23	1.01	0.8	2.35	0.03
0	0	0.03	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.45	0.14	0	0	0.33
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.47	0.14	0	0.33	0.88
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.03	0	0	0.15	0
0	0.2	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.44	1.22	0	0.6	0.04
0	0	0	0.08	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.15	0.18	0.24	0.19	1.25	0.05
0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0.13	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	1.2	0.07

0	0	0	0.87	0.85	0.75	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09
0.01	0	0	0.14	0.03	0	0
0	0	0.57	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	1.01	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0.07
0.03	0	0.07	1.1	0	0	0.34
0	0.17	0	0.07	0.13	0	0
0	0	0.01	0	0	0.4	0.1
0.04	0	0	0	0.23	0	0
0.04	0	0	0.05	0.06	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	1.07	0	0	1.13
0.17	0	0.04	1.16	0.05	0	0.3
0.07	0.17	0	0.18	0.12	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.18	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.1	0.33	0.89	0	0.95	0.27
0.04	0.85	0.21	0.64	0.5	0.12	0
0.02	0	0.01	0.02	0	0.12	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.7	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.42
0.32	0.33	0.06	0.95	0.31	0.18	0.06
0.07	0	0	0.02	0.24	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.1	0
0	0	0	0.06	0.32	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.34	0	0.1	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.03	0	0	0
0	0	0.05	0.04	0.09	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0.1	0.02	0.8	0
0.35	0.06	1.26	0.6	0	0.1	0.72
0.12	0	0.07	0.18	0	0	0.13
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0.01
0	0	0.18	0	0	0	0.01
0	0.18	0.09	0.01	0.11	0.22	0.03
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.23	0	0.1	0
0	0	0.18	0.31	0	0.4	0.07
0	0	0.04	0	0.03	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.27	0	0.81	0.03	0.12	0.31
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.2	0.05
0.09	0.24	0.09	0.39	0.23	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0.04
0.28	0.12	0.14	0.22	0.01	0.05	0.28
0.02	0	0.21	0.49	0.03	0.26	0.26
1.13	0.91	1.02	0.34	0.33	0	1.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0	0
0.03	0	0	0.02	0	0.18	0
0.2	0.14	0	0	0.03	0	0
0	0	0.28	0.15	0	0	0.05
0	0	0.12	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0.02	0.22	0.01	0	0.05
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.08	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.03	0	0.01
0	0.14	0	0	0.09	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.02
0.03	0	0.05	0.04	0	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.21	0.2	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07
0.03	0.08	0	0.01	0.02	0.17	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.06	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.04	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.1	0.18	0	0	0.05
0.08	0.2	0	0	0.11	0.18	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.01
0.1	0.1	0	0	0.07	0.16	0
0.01	0.06	0	0	0.03	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0
0	0	0.08	0.01	0	0	0.07
0.05	0.05	0	0.08	0.03	0	0.03
0.2	0.16	0	0.02	0.96	0.54	0
0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.01	0.01	0.05	0.24
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.04	0	0.01
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0.12	0.1
0.02	0	0	0.18	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0.02	0.27	0.18	0.02
0	0.03	0	0.01	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.01	0.05	0
0	0	0	0.02	0.12	0.17	0
0	0	0.06	0	0	0	0

0	0	0	0.03	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.09	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.01	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.56	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.07	0.02
0.02	0	0.05	0.08	0.14	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0.04
0	0	0.05	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.73	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0	0.03	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.18
0.62	0.21	0	0.21	0.25	0.93	0.27
0	0	0.02	0.01	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0.07	0.06	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.14	0.32	0.01	0.35	0.06	0.34
0.28	0.03	0	0.22	1.16	0.32	1.75
0.13	0.4	0.51	0.37	0.64	0.16	0.48
0	0.15	0	0.3	1.33	0.8	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0.09
0.22	0.38	0.15	0.45	0.56	0.75	0.15
0	0	0.12	0.35	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.03	0.08	0	0	0.02
0	0	0.06	0.2	0	0	0
0	0	0	0.14	0.44	0.1	0
0.24	0.58	0.15	0.28	1.08	0.45	0.58
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.05	0.05	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.2	0.61	0.59	0	0.3	0.49
0	0	0	0.38	0.01	0	0.01
0.23	0.61	0.29	0.07	0	0.45	0.09
0	0	0	0.02	1.08	0.05	0
0	0	0.15	0.44	0.02	0	0.32
1.58	2.09	0.04	1.18	3.27	0.9	1.05
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0	0.15	0	0	0.7
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.92
0	0	0.51	0.23	0	0	0
0.05	0	0.66	0.05	0	0.14	0.4
0	0.13	0	0	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.2	0.72
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0.3	0	0.06	0	0	0	0.45
0.05	0	0	0.07	0.03	0.2	0
0	0	0	0.01	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.41	0.15	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0.12
1.01	0	0.02	0.25	0	0	0
0.05	0.2	0	0.05	0.01	3.85	0
0	0	0	1	0.26	0.5	1.47
1.17	0.1	0.17	0.05	0.01	0.25	0.74
0	0	0.06	0.13	0.93	1.25	0
0.03	0.22	0	0	0	0.05	0
0	0.22	0	0.02	0.59	0.25	0
0.16	0	0	0.01	0.4	0.12	0.09
0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07
0.11	0.05	0.39	0.02	0	0	1.42
0	0	0	0.2	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.23	0	0	0.33
0.16	0.68	0.59	1.82	0.01	3.05	0.48
0	0	0.4	0	0.19	0	0.4
0	0	0	0	0.02	0.15	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.76	0.09	2.15	0	0	0	1.01
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.9	0.02	0	0	0	0
0.05	0.32	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.35	0.21	0	0.05	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.87	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.24	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.35	1.02	0.08	0.24	0	0
0	0	0.33	0.18	0.27	0.3	0
0	0	0.28	0	0	0	0.08
0.03	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0.57	0.22	0.27	2.3	0.71
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.16	0	0	0
0.14	0.05	0.97	0	0	0.25	0
0	0.19	0.43	0	0.1	0.05	0.09
0.32	0.75	0	0.94	0	0.16	0.15
0	0	0	0.03	0.5	1.65	0
0	0	0	0	0.59	0	0
0	0.11	0.4	0.11	0	2	0.11
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0.7	0
0	0	0	0.05	0	0.7	0
0	1.24	0	0.05	1.91	0.5	0
0.32	0	0.34	0.6	0.71	1.25	1.66
0.04	0.13	0	0	1.69	0	0
0	0	1.79	1.02	0	0	0.05
0.17	0.49	0	0	0.6	0.85	0

0	0	0	0.06	0.01	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0.3	0.05	0.23
0.17	0	0	1.88	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0.05
0	1.95	0.02	0.53	0.15	0.55	0
0	0	0.04	0.4	0	0	0.02
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.15	0.02	0	0	0
0	0	0	1.13	0	0	0.1
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.21	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0.2	0.12	0	0.2	0.15	0.15	0.03
0	0	0.03	0.04	0.22	0.05	0
0.01	0	0	0.38	0.47	0.2	0
0.37	0.47	0.18	0.61	2.05	0.35	0.49
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	1.01	0.13	1.3	0.42
0.2	0.13	0.27	0.13	0.32	0.12	0
0	0	0	0.16	0.42	0.1	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.05
0.03	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.2	0	0	0
0.02	0.1	0	0.3	0.43	0.8	0
0.05	0.16	0	0	0.51	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.48	1.34	0.77	0.08	0.36	0.36

0.17	0.35	0.19	0.06	0.19	0	0.27
0.07	0	0.51	0.01	0	0	0.32
0	0	0.02	0.08	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0.34	0.12
0.06	0.49	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.05	0	0.05	0.12
0	0	0.05	0.35	0	0	0.05
0	0	0	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.02
0.34	0.57	0.06	0.23	0.31	0.1	0.3
0.15	0.09	0.06	0.12	0.02	0.48	0.3
0.07	0.07	0	0	0.16	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0
0.25	0.2	0.16	0.04	0.22	0.32	0.2
0.06	0.05	0	0	0.15	0.05	0.01
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.25	0
0.19	0.18	0	0.25	0.34	0.05	0.05
0	0.46	0	0.02	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0
0.3	0.47	0.03	0.12	0.65	0.57	0.16
0.03	0.03	0	0	0.09	0	0
0	0	0.05	0.01	0	0	0
0	0	0.09	0.03	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.23	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.08	0
0.03	0.15	0	0	0.33	0.03	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.08	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0.02	0	0	0.07
0.02	0	0.1	0.14	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.26	0	0	0.19	0	0
0.03	0	0	0	0.02	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0.04	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0.44	0.01	0.2	0.05
0.01	0	0.07	1.1	0.07	0	0.02
0.01	0.03	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.01
0.01	0.05	0.08	0.31	0.02	0.15	0.68
0.2	0.07	0.15	0.18	0.21	0.65	0.1
0.92	1.6	0.04	0.22	0.93	2	0.17
0.07	0.09	0	0.01	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.1	0.15	0.2	0	0.15	0.39
0.7	0.44	0.07	0.11	0.39	0.16	0.24

0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.02
0	0	0.03	0.06	0	0	0.02
0.02	0	0	0.21	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.05	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.03	0.09	0	0.1	0.11
0	0.04	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.23	0	0	0	0.23
0.05	0	0.06	0	0	0	0
0.03	0	0.06	0	0.08	0	0
0	0	0	0.03	0.03	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0.04	0.1
0.02	0	0	0.01	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.03	0.02	0.18	0.27	0.18	0.02
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.01	0.01	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0
0.02	0.12	0	0.05	0.11	0	0.04
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.03
0.05	0	0	0	0.05	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.38	0	0	0.31	0.12	0.13
0.01	0	0	0	0.04	0	0
0.15	0.2	0.05	0.08	0.14	0.12	0.13
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.09	0.01	0.04	0.04	0.08
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0.01

0.02	0	0.02	0.06	0	0	0.03
0.18	0.38	0	0	0.42	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.09	0.07	0.09	0	0.42
0.6	1.2	0.05	0.24	0.26	0.28	0.25
0	0.09	0	0.01	0	0	0
0.07	0	0.03	0	0.08	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.76	0.7	0.11	0.98	1.54	1.25	1.23
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.03	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.03	0.02	0	0	0.12
0.01	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	1.12	0	0	0.47
1.12	0.04	0	0.59	0	0	0.75
0.06	0	0.2	0.17	0.52	0.52	0.58
0.29	0.09	0.27	0.03	0.22	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.27	0.1	0
0	0.43	0	0.3	0.4	0.2	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0.01	0	0
0.02	0	0	0.71	0	0.06	0.31
0	0.25	0.04	0.65	0	0.09	0.42
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.45	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0.85	1.5	0
0	0.08	0	0	1.8	0	0
0.03	0.13	0.41	0	0	0.1	0.03
0.45	0.49	0.03	0.23	0.7	0.5	0.27
0.03	0.21	0	1.1	0.95	1.15	0.03
0	0.41	0	0.12	2.34	0.9	0
0	0	0	0	0.73	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0
0.29	0.4	0	0	0.36	0	0
0.32	0.71	0.9	0.82	0.1	0.75	0.49
1.1	0.58	0.34	0.02	0	0.2	0.27
0	0	0	0.21	0	0.1	0
0.04	0	0.29	0.3	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0
0.69	0	0.31	0.12	0.15	0	0.68
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0.08
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.12	0.71	0	0	0	0.62
0.76	0.82	0.61	0.35	0.21	0.6	0.32
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0.02	0	0.06	0.04	0	0.21
0.53	1.32	0	0	0.87	1.6	0.59
0	0.13	0	0.03	0.17	0.1	0
0.05	0.04	0.22	0.1	0.03	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0.71	0.2	0	0	0.06	0.06	0.92
1.92	0.1	0.33	0.27	0.15	0	0.82
0.26	0.2	0	0	0.54	0	0

0.06	0.02	0.63	0.64	1.32	0.65	0.4
0	0	0	0	0.01	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.04	4.2	0	0.01	0	0.13
0.01	0	0.03	1.27	0.01	0.65	0.53
0.05	0.4	0.02	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.24	0.29	0.21	0.03	0	0
0.28	0.98	1.79	0.13	0	0.61	0.66
0.85	0.04	0	0	0.34	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.15	0.39
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.39	0	0
0	0	0	0	0.35	0	0
0.04	1.05	0.21	0	0.27	0.06	1.03
0	0.11	0	0	0.11	0	0
0	0	0.59	0.03	0.34	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.49	0	0	0
0	0	0.3	0.85	0	0	0.08
0	0	0	0.7	0	0.08	0
0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.07	1.04	0.22	0	0.26	0.02
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.39	0	0.1	0.18	0	0	0.13
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
1.37	0.69	0.44	0	0.25	0.15	0.09
0	0	0	0	0	0	0

0.03	0	0	0	0	0.55	0
0.41	0.35	0.45	0.34	0.39	0	0
0	0	0.25	0	0	0	0
0	0	0	0.84	0	0	0
0	0	0	1.48	0.09	0	0.44
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.14	0	0.45	0.02
0.3	0.19	0.01	0.11	0.31	0.1	0
0.05	0.04	0	0.12	0.29	0.25	0.24
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.81	1.23	0.55	0.19	0.03	0	1.9
1.1	0.94	1.16	0.4	0	0.75	1.66
0.23	0	0.11	0	0.21	0	0
0.22	1.11	0	0.47	0	0.1	0.13
0	1.35	0	0	0.38	1.05	0
0	0	0	0	1.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0.51	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.04	0	0.25	0	0	0.07
0.87	0.8	0.07	0	0.82	1.25	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.06	0.01	0	0	0

0.38	0.18	0	0.01	0.03	0	0.19
0.06	0.11	0	0	0.43	0.52	0.03
0.11	0	0	0	1.03	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.29	0.22	0	0	0.34
0.43	0.74	0	0	0.55	0.28	0
0.07	0.27	0.06	0.4	0.19	0.5	0.04
0.06	0.06	0.02	0.15	0.66	0.95	0.08
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.13	0.01	0	0.05	0
0	0	0.34	0	0	0.07	0.03
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.59	0	0	0
0.01	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.29	0	0.1	0.34

0.68	1.1	1.2	0.93	0.26	0.5	0.62
0.02	0.04	0.01	0.08	0	0	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.02	0.13	0.01	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.13	0.04	0	0
0	0	0.06	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.01
0.03	0.08	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.87	0.13	2.24	0.6	0.88	0.69
0.31	0.17	0.08	0.05	0.03	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0.14
0.78	0.62	0.66	0.31	0.47	0.55	0.32
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.07	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.02	0.02	0	0	0	0	0.04
0.08	0.08	0	0	0.03	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.06	0	0	0.08	0	0.07
0.05	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.02	0.02	0	0	0
0.02	0	0.01	0.01	0	0	0.03
0	0	0.04	0.15	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0
0	0	0.04	0	0.21	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0.07	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0.01	0.04	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.02
0	0	0.15	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.43	0	0	0.18	0	0.06
0	0.02	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.08	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0.01	0	0
0	0.05	0	0.18	0.49	0.9	0
0	0	0	0	0.37	0	0.01
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.25	0.15	0.07
0	0	0	0.18	0.01	0.09	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.05	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.1	0.29	0.65	0
0.01	0.3	0	0.01	0.21	0	0
0.1	0.25	0	0.16	0.64	0.62	0.01
0	0	0	0	0.04	0	0

0	0	0	0	0.75	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.07	0	0.11	0.16	0.08	0.06
0.19	0.15	0	0.12	0.09	0	0.06
0.05	0.07	0	0.01	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.04
0.12	0	0.16	0.19	0	0	0.06
0.02	0	0.12	1.69	0.15	1.4	0.07
0	0	0	0	0.75	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0	0	0.1	0.21
0.26	0.13	0	0.03	0.06	0.15	0.08
0.01	0	0	0.04	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0.05	0
0.08	0.18	0	0.02	0.36	0.13	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.18	0	0.25	0.34	0.12	0.75	0.66
0.68	0.52	0	1.2	0.23	0.15	0.23
0	0	0	0.51	0.02	0.1	0
0.1	0.09	0	0	0.1	0.23	0.08
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.18	1.46	0	0.12	0.6
0.09	0	0	0	0.28	0.05	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.42	0	0.07	0.7
0.34	0.29	0.33	0.25	0.34	0	0.08
0	0	0.08	0.11	0.01	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.01	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.2	0	0	0.41	0	0.02
1.3	1.19	0.68	0.78	0.13	0.92	0.76
0	0	0.12	0.08	0.01	0	0
0.23	0.08	0	0.02	0.18	0.2	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.3	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0.1	0	0	0.02
1.05	0.99	0	1.3	0	0.45	0.77
0.03	0.06	0	0.38	0.51	1.95	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	1.37	0	0.27	0.4	0.85	0.18
0.45	0.67	0	0	1.15	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.2	0	0	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07
0.42	0.44	0	0.02	0.27	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.06	0.45	0
0	0	0.17	0.07	0	0	0

0.07	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0.46	0.4	0
0	0	0.16	0	0.01	0	0
0.36	0	0.04	0	0	0.04	0.92
0	0	0	0	0	0.18	0
0	0.28	0	0	0	0	0
0	1.1	0	0.12	0	0.03	0
0	0	0	0	1	0	0.01
0.66	0.43	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0.05	1.36	0	0	0	0.08	0
0	0.04	0	0	0.06	0	0
0	0	0.3	0	0	0.15	0.38
0.06	0.02	0.1	0.19	0.03	0.03	0.29
0.03	0	0	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.99	0.02	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.33	0	0	0	0	0.34
0	0	0.92	0.67	0	0	0
1.03	1.58	0	0.07	0.01	2	0.29
0	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0.36	0
0	0	0	0	1.38	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0.12	0.09	0.4	0.06	0.03	0	0
0	0.07	0.58	0.15	0.23	0.05	0
0.04	0	0.58	0.6	0.03	0	0.17
0.57	0	0.21	0.06	0	0	0.22

0	0.22	0.04	0.04	0.12	0	0.22
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.09	0	0	0.32	0.31	0
0.37	0.05	0.22	0.33	0.1	0.61	0.3
0.43	0	0.52	0.04	0.05	0.1	0.1
0	0	0.11	0.09	0	0	0
0.18	0.28	0	0.1	0.2	0.07	0.2
0	0	0	0.01	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0.31	0.73	0	0	1.05
1.1	0.49	0	0	0.38	0.17	0.34
0	0.53	0	0	0.02	0.3	0
0	0	0	0.24	1.38	0	0.06
0	0	0	0.31	0	0.11	0
0	0.81	0	0.01	0.15	0.43	0
0	0	0	0	0.07	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0.12	0	0.05	0.3	0.56
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.23	0	0	0	0
2.35	0.46	0.25	0.07	0	1.16	1.09
0	0	0	0	0.89	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.37	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.63	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.01	0.04	0.12	0.03
0.01	0.08	0	0.02	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0.03
0	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.41	0.04	0.42	0.24	0	0.26
0.29	0.04	0	0.22	0.67	0.3	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0.02	0.55	0
0	0	0.3	0	0.18	0	0
1	0.22	1.6	0.67	0	0	0.62
0	0	0.05	0	0.64	0	0
0	0	0.19	0.31	0	0.55	0.23
1.04	0.68	0.55	0.34	0.65	0.15	0.51
0.14	0	0.05	0.22	0.03	0.2	0.19
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.9	0	0	0	0
0.12	0	0.37	0.16	0	0	0.16
0.7	1.25	0.27	0.32	0.3	0.12	0.46
0.03	0.09	0.17	0.03	0.07	0.13	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0
0.28	0.14	0.13	0.1	0	0.45	0.4
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.05	0	0.1	0.04
0	0	0	0.17	0.1	0.24	0.01
0	0.09	0	0	0.45	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.21	0	0	0.02	0	0	0.32
0.09	0.09	0.04	0.91	0.18	0.55	0.1
0.88	0.52	1.91	0.28	0.3	1.35	0.7
0.03	0	0.3	0	0	0.55	0.01
0	0	0	0	0.28	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0.01	0.11	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0.02	0	0	0.05	0	0	0.01
0.3	0.38	0	0.24	0.2	0.95	0.08
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.22	0.14	0.7	0.25
0.26	0.58	0	0	0.22	0.05	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.23	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.04	0.06	0	0	0.05
0	0	0	0.13	0.14	0.22	0.02
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.07	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.06	0	0	0.02
0	0	0.07	0.12	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.04	0.19	0	0	0.08
0.05	0	0	0	0	0.04	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02
0.3	0.22	0.03	0.52	0.19	0.47	0.42
0.16	0.2	0	0.04	0.09	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0.11	0.1	0.4	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0.52	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0.23
0.26	0	0.02	0.04	0	0	0.28
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.03	0	0	0.08	0.02
0	0	0	0.03	0.06	0.04	0.03
0.02	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.14	0	0.25	0.04
0	0.05	0	0.05	0.03	0.11	0
0	0	0.04	0.04	0	0	0.04
0.08	0.22	0.05	0	0.02	0	0.08
0	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0	0.16	0.02	0	0	0.04
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.13	0	0.01	0.06	0	0.02
0	0	0.13	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0.02
0	0	0.02	0.05	0.02	0	0.03
0.16	0.2	0.2	0.1	0.01	0.07	0.18
0	0	0.06	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.04	0	0.07	0.24
0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0.03	0.03	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.01
0	0	0.13	0.05	0	0.14	0.13
0.02	0.02	0	0	0.03	0.04	0.06
0	0	0.08	0.07	0.03	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.23	0	0	0.03
0	0	0.05	0.04	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0.34	0.37	0	0.27	0.25
0.27	0.23	0	0	0.04	0	0

0.34	0.29	0.61	0.54	0.01	0.43	0.46
0.02	0	0.06	0.04	0.21	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.24	0.6	0	0.02	0.66	0.44	0.08
0.17	0.08	0	0.02	0.33	0.07	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.23	0.05	0.14	0.32	0.45	0.06
0.02	0.06	0	0.04	0.07	0	0.03
0.05	0	0.06	0.05	0	0	0.1
0.25	0.43	0	0.18	0.1	0.12	0.13
0	0.08	0	0.07	0.11	0.11	0.02
0	0	0	0	0.06	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.4	0.33	0.05	0.3	0.34	0.27
0.15	0.11	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.09	0.01	0	0	0.07
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.25	0.03	0.75	0.1	0.57	0.11
0.4	0.39	0	0.19	0.4	0.35	0.13
0.1	0.17	0	0	0.13	0	0
0.02	0	0.05	0.02	0	0	0
0.03	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.11
0.08	0	0	0.01	0	0.04	0.06
0	0	0	0	0	0	0.28
0.2	0.61	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0

0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0.04	0.05	0.34
0.1	0.37	0	0	0.31	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.05	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0.38
1.07	0.35	0.14	0.55	0	0.15	0.9
0.16	0.33	0	0.28	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.23	0	0	0.91	0.95	0
0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.04	0.07	0.2	0	0.08	0.14
0.06	0	0	0.08	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.21	0.12	0	1.27	0.38	0.43	1.18
0.03	0.11	0	0	0.16	0	0
0	0	0.2	0	0.01	0	0.15
0.75	0.5	0.07	0.12	0.33	0.32	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0.07	0.07	0	0.25	0.01
0.05	0	0.15	0.05	0.12	0	0
0.17	0	0.04	0.32	0	0	0.3
0.01	0	0.14	0.05	0.02	0	0
0.01	0.3	0	0.01	0.01	0.22	0

0.15	0	0.38	0.39	0.29	1.52	0.02
2	0.36	0.18	0.88	0	0.55	0.21
0	0	0.4	0.98	0.03	0	0
0.49	0.22	0.39	0.17	0	0	0.92
1.4	0.03	0.28	0	0	0	1.18
0.8	0.03	0.53	0.02	0.56	0	0.1
0	0.49	0.04	0.92	0	0.38	0.63
1.46	1.45	0.45	0.43	1.26	0.48	0.2
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.07	0.02	0.01	0.1	0	0.14
1.05	0.6	0.75	2.13	0.22	0.11	1.73
0.66	1.03	1.15	0.89	0.65	0.42	1.28
0.06	0	0.02	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.44	0	0	0	0	0.04
0.03	0.14	0	0	0.46	0.45	0.02
0.1	0.07	0.21	0.09	0.22	0.85	0.04
0.15	0.07	0.44	0.24	0	0.35	0.2
0.09	0	0.02	0	0.08	0.15	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.2	0.05	0.28	0.31	0.52	0.17
0.01	0.32	0	0.02	0.81	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0.1	0	0.08	0	0.06	0	0.08
2.56	0.11	1.26	0	0.39	0	1.11
0	0	0	0	0	0	0.38
0.19	0.03	0.37	0	0.04	0.12	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.8	0.43	0.51	0	0	0	1.58
0	0.53	0.15	0.39	0.79	0.65	0.82
0.75	0	0.02	0.27	0	0	0.05
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.79	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.08	0.08	0	0.33	0.35	0	0.46

0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.93	0	0	0.05
0	1.41	0	0	1.34	0.82	0.05
0	0	0	0	0.15	0	0
0.12	0	0.06	0.3	0	0	1.04
0.68	1.27	0.03	0.13	1.07	0.35	0.8
0	0	0.08	0.01	0	0	0.23
1.45	2.6	0.4	0	0.89	0.1	0.93
0	0	0	0	0.57	0	0
1.45	0	0.32	0.01	0	0	0.93
0	0	0.98	0.48	0	0	0
1.2	0.8	0.04	0.03	0.73	0.92	0
0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.12	0.86	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0.08	0	0
0	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0.2	0	0	0.35	0	0
0.44	0.92	0	0	0.08	0.6	0.1
0.29	0.18	0	0.14	0.05	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.43	1.18	0.23	0.17	0	1.87	2.65
0.07	0	0	0.08	0.64	0	0
0	0	0	0.41	0	0	0
0	0	0.12	0.14	0.01	1.35	0.06
0.06	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0.44	0.24	0	0	0.01
0	0	0.02	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.49	0	0.26	0	0
0	0	0	0.46	0	0	0.26
0.48	0.3	0	0	0	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.76	0.25	0.08	0.2	0.02
0	0	0.43	0.03	0	0	0
0	0	0	0.53	0	0	0

0.25	0	0	0.53	0	0.16	0.36
0	0	0	0	0.61	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.81	1.56	0	0.12	2.35
0	0	0.02	0.01	0.02	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0.14	0.11
0.03	0	0.09	0.35	0.47	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0.55	2.01	1.02	0.02
0.2	0.32	0	0.47	4.12	1.35	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0.45	0.22	0.07	0	0.07
0.03	0.2	0	0.13	0.24	0.2	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	2.42	0.24	0	0.1	2
0.39	0.4	0.56	0.35	0.53	0.6	0.4
0.7	0.2	0.22	1.61	0.09	0.23	0.64
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0.72	0.58	0	0.01	0.23	0.35	0.6
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0.27	0	0.06	0.85
0.8	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0.13	0.77	0.02	0	0.81	0.1	0.45
0	0.16	0	0	0.23	0.05	0.05
0	0.05	0	0	0.61	0	0
0	0	0	0.1	0	0.3	0
0	0.04	0	0	0.03	0.35	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.56	0.72	0	0.11	0.14	0.36	0.42
0.13	0.04	0.26	0.16	0.14	0.16	0.02
0	0	0.03	0.02	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0.07	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0.05
0.04	0	0.27	0.1	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.04
0	0	0	0.03	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.06	0	0	0	0.05
0.06	0	0	0	0	0	0.05
0.02	0.08	0.1	0.1	0.17	0	0.02
0.07	0	0	0.02	0.11	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0.03
0.03	0	0	0.04	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.05
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.3	0	0	0	0.32	0.1
0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.26	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.02	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0

0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02
0	0	0.36	0.27	0.01	0	0.1
0	0	0	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.03	0	0.03	0.15	0.13	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0.01
0	0	0.04	0.02	0	0.05	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.3	0	0	0.45	0	0
0	0	0	0.02	0.08	0.11	0
0.12	0.34	0	0.16	0.49	0.36	0.06
0	0.04	0	0.01	0.01	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.03	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.03	0.06
0	0	0.02	0.04	0.06	0.02	0.03
0	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0.02	0.28	0.08	0	0.04
0.05	0.03	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.06	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.09	0.05	0.02	0.04	0.05	0.04	0.05
0.08	0.35	0.08	0.1	0.14	0.04	0.07
0.14	0.1	0	0.13	0.05	0.05	0.12
0	0	0	0.04	0.02	0.04	0
0	0	0	0.01	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0.06	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.03	0.06	0	0	0
0.02	0	0	0.01	0	0	0.08
0	0	0.05	0.12	0.05	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.17	0	0	0.22	0.15	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0.07	0
0.1	0	0	0.01	0	0.04	0
0.05	0	0.07	0.02	0	0	0.16
0.05	0	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0	0.01	0.02	0	0.02
0.02	0	0.06	0	0	0	0.05
0	0	0.04	0.08	0.01	0	0.07

0.09	0	0.02	0.14	0	0.13	0.07
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.34	0.01	0.08	0.03
0.03	0.12	0.04	0.15	0.1	0	0.17
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0.07	0.09
0.48	0.43	0	0.12	0.12	0.1	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0.38	0.57	0	0.34	0.59	0.55	0.08
0	0	0	0.03	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.1	0
0	0.03	0	0	0.46	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.1	0.02	0.07	0.01	0	0	1.47
0.53	0	0.12	0.81	0	0.08	0.08
0	0.4	0.81	0.11	0	0	0.52
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.07	0.12	0.02	0.25	0.02
0	0	0.03	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.45	0.05	0.02	0	0.25
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0.09	0.07	0.02	0.02	0	0.1
0.05	0.12	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.32	0
0.49	0.41	0	0	0.49	0.1	0
0	0	0.04	0	0.01	0	0
0	0	0	0.25	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.27	0	0	0.01	0	0.09
0.17	0.48	0.23	0.23	0.13	0.12	0.2
0.16	1.12	0.01	0.51	0.15	1.02	0.04
0.02	0.38	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0.12	0.06	0
0.09	0.08	0	0.09	0	0.05	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0.38	0.11	0	0	0	0	0.21
0	0	0.05	0.24	0	0	0.2
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0.05	0.11	0.07	0.12	1.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0.92	1.12	0.08	0.56	0.46	0.65	0.35
0.06	0.15	0.2	0.09	0.16	0	0.05
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.01	0	0	0.25
0.48	0	0	0.18	0	0.35	0.05
0	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0	0.03	0.03	0	0	0
0	0	0.21	0.1	0	0	0.09
0.05	0	0.07	0.19	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.13	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0
0.01	0	0.03	0.12	0	0.35	1.19
0.72	0	0	0.42	0.68	0.43	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.27	0.06	0	0	0.62
0.29	0	0.2	0	0	0	0.31
0.3	0.15	0	0.01	0.34	0.32	0

0.31	0.05	0	0	0	0.06	0.18
0.07	0.4	0	0	0.05	0	0.36
0	0	0	0.02	0.57	0.43	0
1.45	0.05	0	0	0.06	0	0.8
0.65	0.05	0.32	0.02	0	0.57	0.6
0.2	0.23	0	0.44	0	0	0.02
0.5	0.38	0.1	0.17	1.36	0.28	2.03
0.95	0.4	0.02	0.64	0.91	0.7	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0.02
0	0	0	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.2	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.05	0	0	0
0.05	0.25	0.27	0.38	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.55	0	0	0	0	0	0
0.08	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0.35	1.47	0.08	0	0.18
0	0	0	0	0.21	0.18	0
0	0.1	0	0	0.07	0.06	0
0.05	0	0	0	0	0.07	0.48
0	0	0	0.59	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.01	0.49	0	0.01	0	0	0.08
0	0	0	0	0.21	0	0
0.08	0.73	0	0	0.32	0	0.01
0.05	0.18	0	0	1.54	0	0
0.25	2.08	0	0	0.57	0	0
0	0	0	0.08	0.75	0	0.39
0	0	0	0	0.01	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	2.8	0.19	0	0	0.01
0	0	2.16	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.1	0	0	0.06
0	1.38	0.4	0.06	1.22	0.6	0
0.09	0.18	0	0	0	0.73	0.29
0.48	1.37	0	0.36	4.79	0.22	0.26
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.48	0.5	0	0.12	0	0	0.08
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0	0.01	0	0.53
2.81	5.29	0.05	0.4	0.36	0.81	0.43
0.17	0.28	0.05	0.24	0	0.22	0.02
0	0	0	0	0	0	0.03
0.26	1.05	0	0.04	0.74	0.09	0
0.26	0.08	0.19	0.14	0.03	0.1	0
0	0	0.07	0	0	0	0.03
0.47	0	0.16	0	0	0.25	0.43
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.88	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.03	0.18	0.43	0	0
0.04	0.73	0	0	0.36	0.35	0.28
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.32	0	0	0.09
0.15	0	0.03	0.5	0.03	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.2	0.41	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0.12	0.08	0	0.05	0.53
0.11	0.29	0	0	0.3	0.48	0
0.27	0.23	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.18	0.26	0	0	0.07
0.61	0.53	0	0.1	0	0	0

0.52	0	0.24	0.02	0	0	0.53
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.56	0.71	0	0.14	1.15	1.05	1.05
0	0.04	0	0	0.01	0	0.06
0.13	0.05	0	0	0.06	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.45	0	0	0
0.05	0.05	0	0.02	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.04	0.18	0	0	0
0	0.72	0.09	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.8	0
0	0	0.09	0.95	0	0	0.54
0.12	0.04	0	0	0.28	0.5	0.01
0.05	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.47	0.82	0	0.02	0.91	0	0.43
0	0	0	0.28	0.04	0.22	0
0.08	0.88	0	0	0.22	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.5	0	0.25	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.02	0	0	0	0	0
0.12	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0
0	0	0	0	0.25	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.26
0.46	0.58	0.25	1	0.98	0.85	0.16
0.15	0.08	0.05	0	0.09	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.45	0
0	0	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.31	0.01	0	0

0.56	0.83	0.07	1.07	0.07	0.45	0.93
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.18	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0.03	0
0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.02
0.5	0.9	0.06	0.69	0.04	0.4	0.48
0.05	0.4	0	0	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.02	0.01	0	0
0	0	0.03	0.03	0.04	0	0.08
0.01	0	0.03	0.03	0	0	0.11
0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.01	0.04	0.07	0.06
0	0.11	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.17	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.03	0.11	0.07	0.11	0.24
0.02	0.03	0	0.01	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.04	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.03	0.1	0.63	0	0.18	0.47
0	0	0	0.27	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1
0.03	0.07	0	0	0.09	0	0.04
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0.04
0.14	0.04	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.04	0.13	0	0	0.08
0	0	0.02	0.07	0	0	0
0	0	0.14	0.14	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.06	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0.19	0
0.14	0.62	0	0.04	0.44	0.69	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0.06	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.16	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.15	0.35	0	0	0.4
0.78	1.24	0.12	0.18	0.36	0.4	0.28
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0.11	0	0	0.19
0.04	0	0.09	0.05	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.04	0	0.04	0	0.03

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.85	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.28	0.27	0.01	0.04	0.52
0.5	0.63	0.55	0.2	0.4	0.4	0.15
0.05	0.04	0	0.17	0.03	0	0.04
0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
1.23	1.24	0.61	0.72	1.92	0.7	2.05
0.33	0.1	0.02	0.04	0.09	0.15	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.62	1.01	0.65	1.54	0.7	0.72	0.69
0.14	0.25	0	0	0.01	0	0
0.21	0	0.02	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.03	0	0.09	0	0.95
0.08	0.28	0	0.15	1	0.05	0.05
0.15	0.58	0.45	0.26	0.57	0.95	0.01
0	0	0	0.5	0	0.04	0
0	0.03	0.06	0.22	0.1	0.35	0.15
0	0.07	0	0.09	0.3	0	0
0	0.15	0.12	0.01	0.01	0	0
0	0	0.26	0.12	0	0	0.17
0.34	0.18	0.38	1.34	0	0.16	0.26
0	0	0.15	0.49	0.34	0.02	0.9
0.7	0.47	0.2	1.16	1.34	0.55	0.07
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.07	0	0.9	0
0.01	0.78	0.02	0	0.04	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.64	0	0	0.06

0	0	0	0.04	0.63	1.9	0
0	0	0	0	0.66	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0.01	0	0.14	0	0	0.13	0.06
0.03	0.36	0	0	0.3	0.1	0
0.05	0	0.27	0.46	0.14	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	1.28	0	0.28	0
0.03	0.24	0	0.04	0.53	0.1	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.04	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0.05	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0.26	0.36	0	0	0
0.1	0.04	0	0.08	0	0	0
0	0	1.39	0.17	0.25	0	0
0.05	0.12	0.4	1.05	0.2	0	0.06
0.17	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0.36	0
0.02	0	0.53	0	0.14	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.04	0	0	0
0.08	0.51	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0.02
0.64	0.18	0.43	0.14	0.05	0	0.26
0.02	0	0.75	0.05	0.04	0.5	2.95
0.08	0	0.68	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.14	0.5	0.1	0.5
1.23	0.45	0.23	1.34	0.54	0.36	0.29

0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.05
1.37	0.65	0	0	0.02	0.65	0.09
0.01	0	0	0	0.58	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.38	1.6	0	0	0	0	0.12
0.35	0	0.21	0.18	0.05	0	0.53
0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.6	0	0	0.2	0.02
0	0	0	0	0.02	0.06	0.12
0	0.32	0	0	0.12	0.22	0.11
0	0.02	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0.01	0.49	0.38	0.03
0.11	0	0.12	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0.29
0	0	0	0	1.49	0	0
0.31	0	0	0.7	0	0	0.19
0.03	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.61	0.87	0.17	0.09	0	0
0	0	0.15	0.12	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.53	0	0	0.08	0.15	0
0	0	0	0	3.37	0	0
0.6	0	0	0.25	0	0	0.21
0	0	0.07	0.02	0	0	0.12
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.93	0.71	0.09	0.12	0	0	0.24
0	0	0	0	0.78	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0.2	0.62
0	0	0	1.13	0.32	0	0
0	0	0.05	0.05	0.39	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.18	0.39
0	0	0.02	1.75	0	0.3	0.25
3.42	1.9	0.54	1.11	1.22	1.5	1.04
0.26	0.08	0.03	0.07	0.17	2.4	0.05
0.07	0	0.01	0	0.18	0.05	0
0.12	0.32	0.2	0.46	0.02	0.2	0.13
0.34	0.17	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.41	0.09	0	0	0
0.15	0.92	0.07	0.78	0.68	0.85	0.14
0	0	0.24	0.62	0	0	0.42
0.81	0.22	0	0.02	0.28	0.62	0.32
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	1.08	0.3	0	0.06	0.15
0.06	0	0	0	0.01	0.07	0
0	0	0	0	0.22	0.25	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	1.68	0	0.06	0.14
0.61	0.32	0	2.28	0.2	0.7	0.72
0.02	0.04	0	0.03	2.79	1.15	0
0.21	0.02	0	0.5	0	1.25	0.09
0	0.12	0	0	1.13	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.06	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.19	0.18	0.02	0	0.11
0.05	0.44	0	0.14	0.75	1.32	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.17	0.42	0.02	0	0.3
0.51	0.14	0.9	0.1	0.43	0.36	0.3
0.08	0	0.03	0	0	0.15	0
0	0	0.03	0	0.01	0	0
0	0	1.6	0.85	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.04	0	0	0.15
0	0	0.24	0.54	0	0	0
0	0	0	0	0.32	0.48	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0.03	0.04
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.18	0
0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.05	0.21	0.08	0
0	0.08	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0.07	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.36	0	0	0
0	0	0.77	0.41	0.03	0.36	0.1
0.07	0	0	0.34	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0.12	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0.36	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.01
0.1	0.2	0	0	0.02	0.04	0
0.08	0.12	0.06	0.55	0	0.1	0.16
0	0	0	0.02	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0.01	0.09	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.29	0	0.35	0
0	0	0	0.07	0.69	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.11	0	0	0.02
0.1	0	0.15	0.14	0	0	0.24
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0.04	0
0	0	0	0.01	0.14	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.06	0.34	0	0	0.08
0	0	0.14	0.33	0	0	0.05
0	0.02	0.03	0.04	0	0.05	0.03
0.03	0.2	0.02	0.09	0.2	0.16	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.08	0	0	0.12
0.09	0	0.08	0.03	0.07	0.12	0.04
0.06	0.14	0.03	0.09	0.03	0	0.07
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0.07	0.11
0	0	0.1	0.13	0	0	0.02
0.03	0	0	0	0	0.08	0.02
0.04	0.02	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.15	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.1	0.19	0.14	0
0.04	0	0	0.03	0.06	0	0.03

0.01	0.05	0.05	0.21	0	0.04	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.09	0	0.04	0.02
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0.12	0.2
0.14	0.35	0	0	0.2	0.03	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.02	0.77	0.01	0.75	0.13
0.11	0.53	0.03	0.62	0.77	0.25	0.08
0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0.02	0.68	0.73	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.07	0	0	0.03
0.05	0	0	0.07	0.02	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.67	0.6	1.7	0.03
0	0.29	0	0.11	0.28	0.45	0.23
0.21	0.6	0.02	0.02	0.3	0.55	0.14
0.05	0.12	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.27	0	0	0.03	0.21	0.01
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.08	0.15	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.14	0	0	0.02
0	0	0	0	0.03	0	0
0.12	0.76	0.03	1.72	0.4	0.5	0.13
0.32	0.5	0	0.42	0.23	0.33	0.27
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.05	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.04	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.28	0.02	0.34	0	0.3	0.24
0.06	0.4	0.04	0.63	0	0.15	0.26
0.41	0.27	0	0	0.03	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.81	0	0	0.02
0.02	0	0	0.06	0	0.3	0.03
0	0	0	0	0	0	0.02
0.58	0.34	0.37	0.01	0.01	0.08	0.8
0.35	0.37	0	0.12	0.74	0.22	0.07
0	0	0.07	0	0.01	0	0.01
1.05	1.64	1.02	0.53	0.69	0.2	1.4
0	0	0	0.08	0	0	0.01
0	0.23	0	0	0.19	0.27	0
0	0	0.01	0	0.32	0	0
0.21	0	1.08	0.17	0.4	0.25	0.41
0.41	0.19	0.42	0.11	0.24	0.2	0.06
0.02	0	0.06	0	0	0.05	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0.05	0.04
0	0	0	0	0	0.15	0.31
0	0	0.14	0	0	0	0.05
0.19	0.13	0.01	0	0.04	0.26	0.08
0.23	0.32	0	0	0	0.15	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.09	0	0.02	0.03	0	0.04

0.16	0.11	0.14	0.14	0.02	0	0.2
0	0.12	0	0.3	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0.02	0.25	0
0.02	0.27	0	0	0.09	0.03	0
0	0.38	0	0	0.29	0.6	0
0	0.37	0	0	0.69	0.35	0
0	0	0	0.06	0.04	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.44	0.11	0.02	0	0
0	0.11	0.23	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.42	0.48	0.11	0.11	0.1	0.49
0.3	0	0.22	0.09	0.01	0	0
0	0	0	0.03	0.22	0.1	0
0	0	0	0.1	0.57	0.33	0
0.7	0.73	0.4	0.12	0.08	0.12	0.38
0	0	0.3	0.05	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.06	0.38	0.11	0.12	0.36	0.4
1.37	0.88	0.4	0.51	0.92	0.29	0.75
0	0.12	0	0.1	0.46	1.5	0.02
0	0	0.13	0.29	0	0	0
0	0	0.02	0.06	0.27	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.13	0	0	0.04
0.94	1.81	0.21	0.53	0.15	0.12	0.09
0	0	0	0	0	0	0.08
1.4	1.11	0.06	0.12	0.66	0.18	1.08
0.6	1.12	0.16	0.24	0.11	0	0.04
0.3	0.48	0.04	0.11	0.41	0.12	0.11
0	0.12	0.07	0	0.25	0.28	0
0	0	0.07	0.08	0	0	0.08
0	0	0.02	0.04	0	0	0.02
0.38	0.38	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.02	0.45	0	0
0	0.74	0.29	0.01	0	0.07	0.91
0	0.06	0	0.01	0	1.35	0
2.68	0	1.25	0	0	0.15	0.95

0	1.44	0.04	0.17	0.26	0.05	0.02
0	0	0.1	0.16	0	0	0.36
0.11	0.96	0	0.48	0.25	0.77	0.35
0.77	0.26	0.54	0.53	0.14	0	1.42
0	0	0.23	0.7	0	0	0.44
0.67	0.1	0.02	0	0.66	0.15	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0	0
0	0.04	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.8	0	0	0
0	0	0.14	0.04	0	0.65	0.26
0.01	0.02	0	0	0.09	0	0
0.15	0.52	0	0	1.3	1.15	0
0.07	0.04	0.2	0	0.88	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.01	0	0	0.03
0.24	0.25	0.16	0.11	0	0.24	0.67
0.32	0.06	1.31	1.48	0	0.7	0.41
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0.39	0.75	0	0	0.31
0	0.41	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
1.07	0.9	0	0	0	1.97	0.41
0.59	0	0	0	0.04	0	0
0.07	0.04	0.24	0.36	0	2.65	1.82
0.85	0	0.02	0	1.63	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.44
0.53	0	0.8	0.08	0	0	0.01
0.5	0.46	0.16	0.07	0.03	1.47	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0.14	1.46	0.17	0.22	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.03	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0	0	0	0.78
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.03	0.07	0.59	0	0.32	0.1
0.05	0	0.04	0.04	0.21	0.2	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.27	0	0	0
0.06	0.05	0	0	0.01	0.62	0.06
0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.05	0.74	0.05	0.3	0.08
0.07	0.05	0	0.16	0.22	0.22	0.5
0.06	0.02	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	1.18	0	0	0	0.06	0
0.34	0	0	0.06	0.12	0	1
0	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	1.06	0	0.08	0.57	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.37	0.1	0	0	1.02
0.76	0	0.07	1.12	0.09	0.45	0.08
0	0	0	0.05	0	0	0.08
0.14	0	0.18	0.62	0.08	0	0.07

0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.43	0.41	0.19	0.02	0.5	0.24
0	0.09	0.08	0.35	0.46	0.1	0.1
0	0	0.24	0	0.62	0.03	0.13
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.87	0.22	0	0	0.04
0	0	0	0	0.06	0	0
0.09	0	0.3	0.2	0.42	0	0.21
0.15	0.23	0.04	0	0.21	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.01	0.18	0	0.04
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0.08	0.25	0	0	0.13
0.24	0	0.21	0.51	0	0.15	1.85
1.33	0.97	0.01	0.09	0.02	0.5	0
0	0	0.66	1.32	0.02	0.25	0.45
0.07	0	0.04	0.02	0.17	0	0.02
0.18	0.4	0.32	0.25	0.12	0.65	0.52
0.44	0.27	0.29	0.1	0.39	0.35	0.25
0.05	0.23	0	0.04	0.63	0.93	0.11
0.26	0.76	0	0.08	1.29	1.5	0.2
0	0	0	0.01	0.31	0.37	0
0.29	0.48	0.1	0.39	0.4	0.17	0.74
0.41	0.12	0.3	0.11	0	0	0.17
0.06	0.03	0.23	0.07	0.01	0	0.05
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.15	0.04	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.85	0	0.01	0.85	0.25	0.15
0.07	0.07	0.04	0.01	0.4	0.77	0.07
0.12	0.45	0.96	0.78	0.54	0.85	0.85
1.63	1.34	0.16	1.05	1.01	0.26	0.67
0.18	0.31	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0	0	0	0
0	0	0	0.45	0	0.25	0.22
0	0	0.01	0.06	0.05	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.65	0.9	0	0	0
0.14	0.13	0.17	0.86	0	0	0.06
0.28	0.09	0.19	1	0	0	0.05
0	0	0.01	0	0.64	0	0.04
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.02	0	0
0.1	0.03	0.16	0.59	0.07	1.04	0.26
0	0	0	0.03	0.02	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.1	0.2	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.02	0.27	0	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.28	0	0.36	0.02	0.22	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.43	0.19	1.47	0.13	0.8	0.52
0	0.3	0	0.18	0.12	0	0.05
0	0	0.03	0.03	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.18	0	0.42	0.55	0.7	0.2
0.71	0.32	0.36	0.31	0.01	0.6	0.05
0	0	0.23	0.04	0.04	0.09	0.36
0	0	0	0.06	0	0	0.1
0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0.09	0.25	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.15	0	0.02	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0.05	0.09	0	0	0.3
0	0	0	0.01	0	0	0
0.11	0.13	0.06	0.29	0.29	0.32	0.14
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.04	0.15	0	0	0.08
0	0	0	0.03	0.08	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.05	0.03	0.29	0.21	0.24	0.09
0	0	0	0	0.05	0	0.02
0.08	0.04	0	0	0	0.05	0
0	0.08	0	0	0	0	0.04
0.04	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.01
0.05	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.13	0.36	0.27	0.5	0.14
0.53	1.03	0.09	0.7	0.27	0.54	0.33
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.04	0
0	0	0.01	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0.09	0	0.07	0.06

0.04	0.25	0	0.02	0.11	0.25	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.13	0	0	0.13	0.16	0.04
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.05
0	0	0	0.04	0.08	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0.01	0	0.32
0.4	0.36	0.36	0.98	0.38	0.5	0.42
0.2	0.5	0.28	0.91	0.02	0.57	0.32
0.4	1.16	0	0.05	0.04	0.1	0.1
0.09	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.01
0.06	0.16	0.1	0.35	0	0.05	0.35
0	0	0	0.13	0	0.06	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	1.87	1.55	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.17	0.97	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.05
0.08	0	0.03	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.44	0.42	0	0	0.38	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.04	0.15	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0.63	0.33	0	0.15	0.02	0.13	0.5
0	0.03	0	0.09	0.03	0	0
0.16	0.35	0.01	0.68	0.05	0.15	0.5
0.3	0.31	0	0.02	0.19	0.12	0.1
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.04	0	0.14	0	0.07	0	0.05
0	0	0.21	0.06	0.02	0	0.09
0	0	0	0.04	0	0	0.03
0	0	0.18	0.33	0.08	0	0.02
0	0	0.17	0.14	0.01	0	0.24
0.98	0.71	0.34	0.14	0.17	0	0.65
0.01	0	0	0.2	0	0.32	0.32
0.27	0.08	0	0	0.48	0.18	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0.18	0.04	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.93	0	0.06	0.19	0.37	0.25
0.36	0.39	0	0	0.7	0.05	0.02

0.08	0.25	0	0.09	0.22	0.33	0.15
0	0	0	0.11	0	0	0
0.45	0.14	0.34	0.24	0.12	0.25	0.2
0	0	0.02	0	0.03	0.15	0
0	0.38	0.02	0.64	0	0.32	0
0	0	0	0	0.1	0	0.06
0.03	0	0.13	0.23	0	0	0.03
0.06	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0.12	0.19	0.36	0.06	0.18	0.25	0.25
0	0	0.19	0	0.31	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.01
0.09	0.12	0.08	0.41	0.14	0.42	0
0	0	0	0.19	0.12	0	0
0	0	0.03	0.83	0	1.27	0
0.42	0.25	0.83	0.04	0.13	0	0.41
0	0.31	0	0	0.28	0.35	0
0.09	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0.31	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.29	0	1.61	0.31	0.09	0.44	0.09
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.21
0.24	0.08	0.01	0	0	0.15	0.16
0.18	0	0	0	0.03	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.05	0.44
0	0	0	0	0.2	0.07	0
0.02	0.18	0	0	2.4	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.03
0.09	0.19	0.6	0	0	0	0.15
0	0	0	1.06	0	0.19	0

0.09	0.07	1.04	1.3	0.45	0	1.5
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.38	0.1
0.12	0.27	0	0	1.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.71	1.36	0	0.28	0
0	0	0.07	0.54	0	0	0
0.24	0	0	0.07	0.03	0.35	0.67
0	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.78	0.53	0.18	0.45	0
0	0	0.05	0.27	0	0.28	1.17
0.01	0.04	0	0	0	0	0
0.4	0.17	0	0	0	0.65	0.03
0.09	0.95	0	0	0.45	0.25	0.16
0.58	1.28	0	0	0.15	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	1.42	0	0	0
0	0	0	0.42	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.22	0.02	0	0	0.06
0	0.11	0.08	0.13	0.05	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0.36
0	0	0.11	0.85	0	0	0
0.01	0	0.9	0.51	0	0	1.62
0.1	0.08	0	0	0.61	1.16	0
0.02	0	0	0	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0.65	0	0.39	1.25	0	0.52	2.7
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.79	1.17	0	0.22	0

0.15	0.2	0.05	0.62	0.78	0.3	0.87
0.05	0.05	0.01	0.03	0.11	0	0.18
0	0.04	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0.7	0.17	1.1	0.98	0.09	1.1	1.26
0.15	0.04	0	0	0.33	0	0
0.7	2.6	0	0.07	1.08	0.8	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0	0
0.01	0	0.06	0	0	0	0.04
0.49	0.69	0.07	1.06	0	0.28	1.41
2.74	1.59	0.07	0.22	1.53	0.45	0.1
0.03	0	0.98	0.28	0	0	0.12
0	0	0	0.33	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0.29	0	0	0	1.45
0	2.44	0	0	0.94	2.4	0
0	0	0	0.01	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	1.26	0	0	0.06
0.21	0.26	0	0	0.05	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0.1	0.02
0.16	0.06	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.25	0	0	0.19	0	0
0	0.32	0.05	0.14	0.04	0.22	0.01
0.19	0.26	0.05	0.02	0.06	0	0.24
0.18	0.07	0	0	0.01	0	0.12
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.38	0	0.03	0.58	0	0.15	0.17
0.24	0.38	0	0.02	0.24	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.4	0
0	0	0.06	0	0	0	0.02
1.06	0.82	0.08	1.57	0.51	1.8	1.37
0.14	0	0	1.19	1.76	1.85	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.07	0	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0.03

0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0.06	0	0	0.08
0	0	0	0.06	0	0	0
0.07	0	0	0.24	0.01	0	0.05
0.05	0.23	0	0.04	0.05	0.12	0
0.05	0.04	0	0	0.01	0.33	0.04
0	0.06	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.15	0.09
0.18	0	0	0.24	0	0	0.15
0.25	0.03	0	0.02	0.01	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.2	0	0.23	0
0	0	0	0	0.22	0	0
0.02	0	0.39	0.32	0	0	0.17
0	0	0	0.06	0	0	0
0.34	0.52	0.08	0.45	0.57	0.4	0.18
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.01	0	0	0.19	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0.11
0.05	0	0.06	0	0	0.07	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0.21	0.61	0.63	0
0	0	0.06	0.01	0.23	0.18	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.06	0.04	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.07	0.05	0	0.05	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.05	0.01	0.07	0.24
0	0	0.03	0.17	0	0	0
0.16	0.17	0.07	1.12	0	0.32	0.3
0.3	0.45	0	0.22	0.92	0.45	0.06
0	0	0	0.02	0.06	0	0
0	0	0.12	0.09	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0.03	0	0.04
0.3	0.05	0	0.01	0.01	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01
0.07	0	0.2	0.44	0.04	0.23	0.34
0.03	0.12	0	0	0.19	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0.04	0	0.03	0.07	0.04
0	0	0.04	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.12	0.49	0.26	0.9	0.14
0.14	0.04	0	0.09	0.46	0.25	0.05

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.04	0	0.22	0	0	0.24	0.04
0	0	0.15	0.18	0	0.25	0.07
0	0.15	0	0.05	0.1	0.05	0.12
0.06	0	0	0.01	0	0.13	0.18
0.14	0.16	0	0	0.04	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.01
0.24	0.26	0	0	0.3	0.22	0.12
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.12	0	0.03	0.06	0.01	0.05	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.05	0.03	0.02	0	0.06	0.09
0	0	0	0.03	0.05	0	0
0	0	0.2	0.01	0	0	0.02
0.2	0.61	0	0	0	0.75	0
0	0.21	0	0	0.3	0	0
0.01	0.17	0	0	0.07	0.08	0.02
0	0.05	0	0	0.13	0	0
0.07	0	0	0.03	0.04	0.09	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0.04
0.03	0.12	0.16	0	0	0.05	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.03	0.01	0	0	0.04
0.01	0	0.1	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.01	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.26	0.41	0.18	0.02	0.16	0.25
0	0.04	0	0.03	0.05	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.07	0.5	0
0	0	0	0	0.1	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.08
0	0	0	0.04	0.01	0.03	0.02
0	0	0	0.02	0.31	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.59	0	0.03	2.54	1.65	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0.06
0.05	0.06	0.08	0.15	0	0.45	0.7
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.32	0	0.26	0.96
0.2	0.22	0	0.08	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.04	0	0.14
0.01	0.16	0.12	0.1	0.21	0.5	0.17
0.68	0.35	0.48	0.1	0.04	0	0.5
0	0	0.02	0.02	0.28	0	0.02
0	0	0	0.18	0	0	0
0.41	0.47	0.1	0.32	0	0	0.68
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.87	0.12	0.15	0.12	0.35
0	0	0	0	0.02	0	0.02

0	0	0	0	0	0	0.05
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.02	0	0	0
0	0	0.07	0.18	0	0	0
0	0.26	0.3	0.37	0.04	0.18	0
0.6	0.26	0.35	0.04	0.2	1.75	0.33
0.27	0.03	0.02	0.03	0.05	0	0.02
0	0	0.04	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.24	0	0.14	0.09
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.35	0.02	0.15	0.22
0.19	0.42	0	0	0.52	0.2	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0.07	0.11	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0.05	0.04	0.03	0.01	0	0.42	0.09
0	0	0	0	0	0	0.02
0.04	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0.1
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.29	0	0
0	0.05	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.37	0	0	0.12	0	0.22	0.2
0.06	0.22	0	0	1.48	0.21	0
0	0	1.72	0.05	0	0	0.55
0.46	0.22	0	0.15	1.16	0.78	0.28
1.4	0.6	0.73	0.25	0	0.03	1.09
0	0	0	0	0.5	0	0
0	0	0	0.06	0.06	0.45	0
0	0	0.15	0.23	0.42	1.35	0
0.66	0.29	0.26	0.31	0.25	0.61	0.64
0	0	0.01	0.05	0.17	0.16	0
1.12	0.13	0	1.82	0.23	0	0.93
0.18	0.64	0	0.46	0.35	1.65	0.31
0.12	1.42	0	0.02	0.06	1	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0
0.21	0.59	0.6	1.29	0.23	0	0.2
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0.58	0	0	0	0.65	0
0	0	0.04	0.13	0	0	0.5
0.46	0.42	0	0	0.01	0.43	0.19
0.13	0.18	0	0.04	0.33	0.16	0.02
0.07	0.07	0	0	0.07	0	0
0	0	0.6	0	0	1.1	0.31
0.21	0.49	0	0.17	3.1	1	0
0	0	0	0	0.75	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.31
0.07	0	0.07	0.03	0	0	0.3
0.13	0.02	0	0	0.71	0.6	0
0	0	0.07	0.12	0.05	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.07	0	0	0
0.07	0.17	0	0	0	0.53	0.02
0	0	0	0	0.03	0	0
1.97	1.14	0	0.34	0	0	0.07
0.24	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0.2	0

0	0	0	0	0.34	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0.46	0	0.02
0	0.27	0	1.75	0	0.3	0.05
0.05	0	0	0.03	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.03	0	0	0
0.35	0.05	0	0	0	0	0.11
0.47	0	0.05	0.06	0	0.03	0.15
0	0	0.04	0	0.06	0	0
0	0.06	0.02	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.18	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0.2	0.3	0.34	0.55	0
0	0	0	0	0.1	0.2	0
0	0	0.23	0.08	0.07	0.03	0.23
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0	0
0.97	0	0.03	0	0	0	0.15
0	0	0	0.01	0.02	0	0.06
0.07	0	0	0.05	0.02	0.07	0.05
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.04	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	2	0	0
0	0	0	0	0.08	0.05	0
0	0	0	0	1.27	0	0.37
0	0	0	0.47	0	0	0.57
0.14	0.41	0	0.55	1.25	0.93	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.02	0	0	0	0
0.14	0	0	0.26	0	0	0.16
0.16	0.08	0	0.17	0	0	0.02
0	0	0	0.77	0.39	0.5	0.03
0	0	0.01	0	0.11	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0.03
0.02	0.08	0.41	0	0.01	0	0.4
0	0	0.11	0	0	0	0.05
0	0.33	0.64	0	0	0	0.42
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.38	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.46	0.33	0.68	0.1	0.8	0.67
0.16	0	0	0.12	0.16	0	0
0.12	0.16	0.03	0.01	0	0.05	0.06
0	0	0	0	0.09	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.5	0.11	0.48	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.06	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.16	0.12	0.22	0.65	0.12
0	0	0	0	0.52	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0.05	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.04	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.05	0.17	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.04	0.1	0	0	0.05
0.02	0	0.02	0.04	0	0	0
0	0	0.04	0.12	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.09	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.02	0.03	0	0	0.03
0	0	0.05	0.04	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.02	0	0	0.03	0.02
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.04	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.1	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.03
0.01	0.07	0	0	0.07	0	0
0.01	0	0	0.01	0.02	0.08	0
0.01	0.02	0.3	0.12	0	0.03	0.2
0	0	0.06	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.03
0.27	0.38	0.24	0.27	0.16	0.03	0.45
0.03	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.11	0	0	0.04
0.05	0.04	0.43	0.17	0	0	0.2
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.02	0.02	0	0.04	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1

0.02	0	0.04	0.06	0	0.05	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.02	0	0	0	0.07
0	0.26	0.21	0.16	0.32	0.28	0.17
0	0	0	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.07	0.08	0.05	0.03	0.12
0	0	0	0.03	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.2	0	0.16	0.13	0.13	0.01
0.05	0.02	0	0.14	0.09	0	0.03
0.01	0	0.12	0.03	0.03	0.05	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.01	0	0
0	0.02	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.1	0.05	0	0	0.03

0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.03	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0.05	0	0.05	0.04	0	0	0.05
0	0.05	0	0	0.03	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.08	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0.13	0	0.04	0.58
0.17	0	0.24	0.21	0	0.03	0
0	0.14	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.03	0	0.02	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.38	0.02	0.64	0	0.25	0.08
0.29	0.25	0.57	0.25	0.03	0.26	0.07
0.03	0	0.05	0.03	0	0	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0.01	0.25	0.08	0.48	0.04	0.35	0.15
0	0	0.02	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.4	0	0.6	0	0.2	1.04
1.3	1.39	0	0.19	0.22	0.1	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.29	0.34	0.47	0.11	0	0.08	0.47
0.3	0.24	0.19	0.16	0.09	0.04	0.16
0	0	0.02	0	0.01	0	0.07
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0.2	0.59	0.02	0.33	0.37	0.45	0.22
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.08	0	0
0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0	0	0.13	0	0.03
0.72	0.91	0.78	0.75	1.29	1	0.64
0.1	0.29	0	0.13	0.02	0	0.02
1.79	0.23	0.11	0.26	0.02	0	0.7
0	1.26	0.05	1.99	1.18	1.3	0.29
0	0	0	0.11	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0.09	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.08	0	0	0.01
0	0	0	0.12	0	0.07	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.45	0	0.22	0.05	0.02	0	0.46
0.62	0.64	0.1	0.36	0	0.05	0.13
0.12	0.1	0.11	0.31	0.03	0.09	0.45
0.11	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.57	0.12	0	0	0.38
0	0	0	0.1	0.02	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.11	0.36	0.69	0.31	0.13	0.15	0.67
0	0	0.29	0.09	0	1.15	0.06
0.19	0.04	0.01	0.01	0	0.35	0
0	0	0.05	0.42	0	0	0.06
0.1	0.12	0.13	0.1	0.12	0.3	0.15
0	0.05	0	0	0.24	0.06	0
0	0	0	0	0.01	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.38	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0.5	0
0	0	0	0.05	0	0.15	0
0	0	0.33	0.35	0.52	0.45	0
0	0	0	0.26	0.16	0.35	0
0.26	0	0.05	0.05	0	0.05	0.14
0.35	0.17	0	0	0.18	0	0.02
0	0	0.1	0	0	0	0
0.21	0.12	0	0.78	0	0.25	0.34
0	0.68	0.02	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0.7	1.76	0	0	0.05
0	0	0.51	0	0	0	0.02
0	0	3.32	0	0	0	0.12
0.8	0.99	1.28	0.82	0	0	0.7
0.05	0	0.19	0.01	0.65	0.52	0.08
0.09	0.08	0.71	0.96	0.83	0.51	0.6
0.04	0	0.02	0	0.65	0.6	0.02
0	0.09	0	0	0.18	0	0
0.16	0	0	0.05	0	0.45	0.44
0	0	0.21	0	0.21	1.5	0.2
0	0	0.04	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.08
0.04	0	0.1	0	0	0	0
0.3	0	0.38	0.38	0.1	1	0.06
0	0	0	0	0.01	0	0
0.62	0	0.2	0.52	0.02	0.06	0.38
0	0.76	0	0.18	0	1.7	0.44
0	0	0.36	0.24	0	0	0.04
0	0	0.04	0.02	0.25	0.05	0.35
0.37	0.15	0	0	0.26	0.04	0.61

0	0.59	0	0	0.48	0.13	0.02
0.01	0.62	0	0	1.68	1.15	0
0	0.09	0	0	0.49	0.08	0
0.12	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.03
0.14	0.28	0.65	0.36	0.01	0	0.35
0	0	0.48	0.08	0	0	0
0.08	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0
0.08	0.25	0.05	0	0.34	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0.16	0.25	0
0	0	0.49	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0.01	0.46	0.06
0	0	1.51	2.02	0.44	1.24	0.2
0	0.67	0	0	0	1.54	0.06
0.02	0.2	0	0.18	0	0	0
0	0	3.13	0.29	0	0	0
0.09	1.15	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0.55	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.15	0.01	0	0	0.18
0	0.03	0	0.1	0.06	0	0.26
0	0	0	0	0.08	0.5	0
0	0.17	0	0	1.41	0	0
0	0	0	0	1.03	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
1.32	2.17	0.09	0.07	0	0.15	0
0.93	0.03	0.2	0	0.68	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.06	0.01	0	0
0	0	0.03	0	0.18	0.9	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.4	0	0	0.07	0.22	0.66
0.04	1.38	0	0	0.01	0	0.37

0	0	0	0.01	0.65	0	0
0.13	0	0.05	0.01	0.27	0.2	0.03
0	0	0.11	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.53	0.64	0	0.05	0.56
0.77	0.37	0.03	0.03	0.08	0.1	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.99	0.14	0	0.05	0.17
0.05	0.25	0	0.01	0.42	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.47	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.38	0.9	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.42	0	0	0	0.05
1.04	0.43	0	0	0.17	0	0.65
0.43	0.03	0	0.49	0.17	0	0
0	0	0.11	0	0.2	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.49	0	0	0	0.05
0	0	0	0.18	0.5	0.87	0
0	0	0	0	0	0.17	0.09
0	0	0.28	0.18	0.08	0	0.03
0.09	0	0.25	0.31	0.03	0.07	0.09
0.18	0.24	0	0.38	0.73	0.31	0.1
0.18	1.57	0	0	0.43	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08
0.46	0	0.52	0.13	0	0	0.97
0.04	0.26	0.16	0.85	2	0.8	0.3
0.07	0.05	0	0.67	0.11	0.85	0.11

0	0.16	0	0	1.22	0.08	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0.91	0.27	0	0	0	1.75	0
0.03	0.63	0.09	0.65	0.53	0.08	1.32
0	0.1	0	0.01	1.01	0.27	0.5
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.37	0	0
0	0	0	0	1.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0	0	0.03
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.45	0	0.25	0
0	0.03	0	0.12	0.46	0.2	0
0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0.48	0	0.05	0
0.44	1.02	0.27	1.35	0.82	1.9	0.3
0	0.03	0	0	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0.09	0.04	0	0	0
0.34	1.43	0	1.16	0.3	1.05	0.54
0.82	1.71	0	0.72	2.28	1.95	1.08
1.24	0.76	0.5	0.54	0.5	0.12	0.69
0.07	0.08	0.04	0.02	0.11	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.03
0.03	0	0.02	0	0.02	0.15	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.02
0	0	0.05	0.03	0.06	0.05	0.11
0.01	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.53	0	0	0	0.2	0.12
0.05	0.04	0	0.01	0.1	0.1	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.04	0	0	0.02
0	0	0	0.12	0.01	0	0.03
0	0.06	0.01	0	0.03	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.54	0	0	0.04
0.4	0.3	0.05	2.16	0.13	0.23	0.11
0	0.05	0.01	0.12	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0.06	0.07	0.14	0.05
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0.14	0	0.08	0.11
0.16	0.14	0.11	0.3	0.17	0.12	0.24
0	0	0.06	0.08	0	0	0.11
0	0	0	0.38	0	0	0.02
0	0	0	0.14	0	0	0.05
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.6	0	0.22	0.36
0.21	0.95	0.06	0.25	0	0.06	0.38

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.55	0	0.19	0.89	0.76	0
0	0.12	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.3	0.95	0.08	1.03	0.5	1.05	0.3
0.22	0.64	0	0.09	0.21	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0.01	0	0.06
0.1	0.29	0.08	0.23	0.12	0.07	0.2
0	0	0	0.04	0.01	0	0
0.12	0.14	0.02	0.02	0.1	0.48	0.04
0	0.1	0	0	0	0	0
0.03	0	0.06	0.17	0.04	0.12	0.2
0	0	0	0	0.03	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.32	0.09	0.01	0	0.04	0.5
0	0	0.03	0.16	0.29	0.2	0.03
0.05	0.08	0	0.03	0	0	0.1
0	0.15	0.13	0.69	0	0.12	0.3
0	0.08	0.08	0.06	0	0.07	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0.03	0	0.06	0.01	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0.3	0.73	0.01	0.1	0.25
0.31	0.45	0	0.11	0.61	0.2	0.08
0	0	0	0	0	0.23	0
0.1	0.1	0.13	0.01	0.03	0.04	0.08
0	0	0.04	0.03	0	0	0
0	0	0.08	0.05	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.2	0	0.12	0	0.15	0.04
0.15	0.43	0.1	1.18	0.22	0.3	0.25
0.05	0	0.09	0.17	0.02	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0.08	0	0	0	0	0
0.07	0.17	0.21	0.19	0	0.07	0.3
0.09	0.24	0.02	0.29	0.17	0.32	0.24
0.16	0	0.16	0.61	0	0.31	0.2
0	0	0.04	0.03	0.28	0.09	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.04
0	0.02	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0.06	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.02	0	0	0	0.14
0.4	0.8	0.03	0.12	0.29	0.13	0.2
0.05	0.17	0	0	0.07	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0.05
0.2	0.38	0.05	0.08	0.08	0	0.08
0.08	0.21	0.02	0	0.09	0	0.11
0.05	0	0.02	0	0.04	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.19	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0.2	0.73	0.15	0	0.55	0	0.02
0	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.01	0	0.1	0
0	0	0	0.02	0.02	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.02
0	0	0.01	0.01	0	0	0

0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.04
0.14	0.61	0	0.18	0.84	1.15	0.11
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.17	0.03	0.06	0.06	0	0.4	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0.16	0	0.07	0.09	0.23	0.17	1.2
0.9	0.76	0.96	0.24	0.24	0	0.67
0.23	0.11	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0.05	0.04	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.05	0
0.06	0.06	0.09	0.08	0.82	0.6	0.08
0	0	0	0	0.06	0.12	0
0	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.22	0	0.1	0.03
0.02	0.03	0.01	0.02	0	0	0.02

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.15	0	0.07	0.12	0	0
0.41	0.31	0	0.72	0.5	0.46	0.42
0.4	0.12	0	0	0.08	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.01	0.65	0	0.12	0.06
0.02	0.14	0.04	0	0.34	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
1.16	0.42	0.04	0.65	0.21	0	0.82
0	0.38	0.13	0.16	0.11	0	0.04
0.01	0.11	0	0	0.15	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01
0.07	0	0.02	0	0.1	0	0.03
0.06	0.42	0	0.01	0.08	0	0
0.22	0	0	0	0.56	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.53	0.58	0	0	0.03
2.18	0	0.53	0.32	0	0.2	0.49
0	0	0	0	1.15	0.1	0
0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.34	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0.12	0.15	0.03
0.1	0.23	0	0	0.32	0.1	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.16	0
0	0.08	0	0	0.05	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0.04	0	0	0.02
0.2	0	0.09	0.38	0	0.25	0.89
0.05	0.25	2.01	0.01	0.01	0	0.3
0.05	0.09	0.04	0.03	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.06	0.41	0.02	0	0
0.02	0	0.1	0.15	0	0	0.34
0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.1	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.5	0.17	0	0	0.12
0	0.84	0	0.01	0.43	0.51	0
0	0	0	0	0.5	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0.06
0	0.13	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0.05	0	0
0.19	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.2	0	0	0	0	0.21
0	0.02	0.01	0	0.05	0.23	0
0	0	0.19	0.16	0.44	0	0.16
0.42	0.17	0	0.02	0	0	0
0.98	0.4	0.95	0.79	2.04	0.55	0.45
0	0.52	0.02	0	0.12	0	0
0	0	0.32	0.17	0.13	0	0.2
0	0	0.34	0	0	0	0.22
0	0.07	0.04	0.21	2.07	0.29	0.45
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.32	1.89	0.23	0.02	0.05	0.2	0.09
0	0	0	0	0.08	0	0.22
0.38	0.61	0.16	0.05	0.06	0.02	0.15
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.78	0.08	0.06	1.78	0.68	1.15
0	0	0	0.08	0.54	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.02	0	0	1	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.36	0.2	0.6	0	0	1.25
0.03	0	0	0	0	0.36	0

0.14	0.1	0	0	0	0.12	0
0.05	3.42	0.02	0	0.11	0	0
0.05	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0.5	0	0	0	1.17
0.5	0	0	0.01	0.85	0	0
0	0	0.12	0.16	0	0	0.05
0	0	0	0	0.9	0.25	0
0.11	0.53	1.11	0.43	0	0	0
0	0	0	0.93	0.66	0.09	0.25
0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.65	0	0	0.75
0.39	0.36	0.09	0	0.1	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0
0	2	2.15	0.46	0	0	0.15
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.26	0.1	0
0	0.26	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0.29	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.45	0.5	0	0	0
0.01	0.37	0	0	1.79	1.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.12	0	0	0
0	0.15	1.39	0.44	0.13	0	0.24
0.03	0	1.27	0	0	0	0.07
0	0	0.05	0.23	0.02	0	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.89	0	0	0.23
0	0	0	0.6	0	0	0
0	0.06	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	1.15	0.32	0.6	0	0	0.11
0.02	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0.03	0.31	0	0	0
0	0	0	0.18	0.14	0.35	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0.3	0	0
0	0	0	0.31	0	0	0.11
0	0	0	0.1	0	0	0.64
0	0	0.41	0.31	0	0	0.12
0	0	0.11	0.21	0.08	0	0
0	0	0	0	0.1	0.25	0
0.1	0	0.12	0	0	0	0.09
0.68	0	0.1	0	0	0	0.42
1.4	1.05	0.3	0.27	0	0.43	1.29
0.13	0.2	0	0.11	0.25	0.12	0
0.02	0	0.04	0	0	0	0.02
0	0	0.01	0.04	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0	0	0	0

0	0	0.15	0	0	0	0.05
0.02	0	0	0.32	0	0.25	0.02
0.22	0.65	0	0.05	0.73	0.77	0.02
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0.28	0
0	0	0.01	0.09	0.61	0.32	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.08	0	0
0	0.05	0	0.25	0.01	0.07	0.12
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0.22	0	0	0.02
0	0	0.03	0.15	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.26	0	0.2	0.02
0.1	0.56	0	0.24	0.9	0.76	0.15
0.42	0.36	0	0.26	0.13	0.26	0.23
0.04	0.07	0	0	0.04	0.12	0.04
0.05	0.1	0	0	0.29	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0.01	0.05	0.04
0.01	0.05	0	0.02	0	0	0.02
0	0	0.04	0.07	0	0	0.02
0.01	0.06	0	0.13	0	0.1	0.03
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0.1	0.13
0.2	0.43	0	0.4	0.11	0.32	0.07
0	0	0.03	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.1	0.06	0.29	0.08	0	0.08
0.12	0.18	0.13	0.74	0.56	0.46	0.12
0	0.06	0.1	0.49	0.03	0.1	0.2
0.27	0.03	0.1	0.08	0	0.04	0.2
0	0	0.01	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.07	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.05
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0.01	0.06	0	0.01
0	0.04	0	0	0	0	0.27
0.27	0.66	0	0.02	0.37	0.12	0.12
0	0	0.03	0.14	0	0.07	0.03
0	0	0.02	0.09	0.08	0.06	0.09
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.6	0.07	0.46	0.48	0.11	0.16
0	0	0	0.03	0.01	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0.04
0.03	0.1	0.03	0.07	0	0	0.05
0	0	0.02	0	0.02	0	0.08
0	0	0.02	0	0	0	0.05
0.05	0	0.01	0.05	0	0	0.04

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.05	0.07	0.01	0.08	0.04
0	0	0.03	0.04	0	0	0.02
0	0	0.05	0.08	0.03	0	0.03
0.03	0.23	0	0	0.07	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.06	0.03
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0.12
0	0	0.03	0.08	0.01	0.07	0.02
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.06	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.02
0	0	0.05	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.04	0.2	0.01	0.04	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.06	0	0	0.07	0	0
0	0	0.05	0.01	0	0.04	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.07	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.02
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.05	0.08	0.12	0.36	0.04	0.13
0	0	0.05	0.14	0	0	0.05
0.98	0.21	1.23	0.51	0.33	1.4	1.18
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0
0.01	0	0	0	0.12	0.04	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0	0	0.67	0.56	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.07
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.12	0	0	0.38	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.04	0	0.03	0.01	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.08	0	0	0.07
0.03	0.03	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.07
0.01	0	0.05	0.06	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0.05	0.03
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0.08	0.04	0.1
0.43	1.05	0	0	0.5	0.14	0
0.05	0.08	0	0	0.16	0	0
0	0.27	0.32	0.08	0	0.13	0.13
0.21	0.06	0.12	0	0.15	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.88	1.25	0.33	0.82	0.37	0.85	1.1
0.47	0.54	0.04	0.92	0.56	0.42	0.23
0.04	0	0.13	0.01	0.02	0	0.1
0	0	0	0.68	0.39	0.26	0.31
0.27	0.73	0	0.07	0.05	0	0.15
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0
0.01	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.39	0.01	0.21	0.15	0.4
0	0	0	0.21	0	0.55	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.28	0.58	0.56	0
0	0	0	0.01	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0.18	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0.37	0.07	0	0.43	0.09
0	0	0.35	0.02	0.05	0	0
0	0	0.04	0	0.01	0.05	0
0	0.15	0.01	0	0.21	0	0
0	0	0	0	3.32	0	0

0	0.01	0.72	0.04	3.1	0.6	0.12
0.16	0.02	0.29	0.14	0.05	0.04	0.11
0.03	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0.02	0.03	0	0.01	0	0	0.06
0	0	0	0.63	0	0	0.02
0	0	0.02	0.02	0	0.04	0.03
0	0	0	0	0.08	0.01	0
0	0.06	0	0.11	0	0.15	0.32
0.12	0.55	0.09	0.44	0.03	0.14	0
0	0.07	0.19	0.07	0.15	0.2	0.36
0	0	0	0	0	0.18	0
0.1	0.85	0	0	0.2	0.87	0.13
0.01	0.37	0.12	0.02	0.31	1.88	0.21
0.22	0.5	2.22	0.38	0	0.3	0.59
0.22	0.35	0.02	0	0.06	1.12	0
0.03	0.78	0.71	0.15	0	0.1	0.82
0.03	0	0	0.03	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0.39	0.01	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.02
0.04	0.37	0.07	0.04	0.17	0	0.47
0.06	0.26	0.02	0.44	0.08	0.28	0.47
0.37	1.26	0.1	0.01	0.07	0.27	0.01
0.02	0	0	0.1	0	0	0
1.21	0.43	0.76	0	0.45	0.32	1
0.5	1.78	1.28	0.29	0.61	0.35	0.6
0.15	0.04	0.28	0.07	0	0	0.12
0.04	0	0.05	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.07
0.39	0.41	0.11	0	0.28	0.13	1.35
0	0	0	0.12	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.27	0.52	0.42	0	0	0

0.2	0	0	0.01	0	0.16	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.35	0.05	0	0	0.29	0.25	0
0	0.07	0.06	0.41	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.84	0.1	0	0
0	0	0	0	0.53	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.05	0.05
0.73	1.5	0	0	0.78	0.31	0.11
0	0.15	0.06	0.02	0.25	0.45	0
0	0.32	0.02	0.01	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	2.03	0.43	0	0
0.04	0	0	0.03	0.02	0.96	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.01	0	0	0
2.41	1.33	0	0	0.52	0.38	0.02
0	0	0	0	0	0.06	0
0.07	0.11	0.44	0	0.21	0.12	0.02
1.08	0.35	0	0.1	0.75	0.17	0
1.21	0.09	0.19	0.11	0	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0.03

0.21	0.91	0	0	1.29	0	0.11
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0.83	0	0.24	0	0.23	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.44	0.05	0	0	0.02
0	0	0.44	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0.06
0.05	0.85	0.03	0.03	0	0.8	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0.05	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.02
0	1.44	0	0.15	1.12	0.2	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.03	0.38	0
0	0	2.07	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.52	0	0.29	0.06
0.42	0.35	0	0	0.41	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.47	0	0	0.24	0.02	0.33	0.41
0.34	0.54	0.33	0.56	0.9	0.45	0.32
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.31	0	0	0.4	0.58	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.24	0.35	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0.37	0.4	0
0.1	0.23	0.4	0.11	0.53	1.02	0.21
0	0	0	0	0.51	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.36	0.27	0	1	0.53	0.62	0.47
0.35	1.2	0	0.73	2.5	1.2	0.05
0.1	0.43	0	1.2	0.88	1.8	0.3
0.15	0.32	0.15	0.01	0.44	0	0.15
0.14	0.22	0	0.24	0	0.12	0.14
0	0.16	0	0	0.32	0.1	0
0.06	0	0.33	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.3	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0.05	0	0
0	0.03	0	0.26	0.03	0.16	0
0	0	0	0.27	0	0.15	0.58
0.36	0.53	0.1	0.23	0.18	0	0.1
0.27	0.13	0.45	0.96	0.27	0.85	0.26
0	0	0	0.07	0	0	0.01
0.07	0	0.05	0.05	0	0	0.06
0.24	0.32	0.02	0.41	0.09	0.32	0.05
0.23	0.12	0.4	0.24	0.09	0.1	0.31
0.04	0.04	0.45	0.11	0	0.12	0.2

0.2	0.13	0.09	0.17	0.04	0.9	0.03
0.1	0.15	0	0	0.59	0.65	0
0.07	0.19	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.42	0	0.18	0.12	0.23	0.16
1.27	1.52	0	0.71	0.91	1.8	0.26
0	0	0	0.08	0.02	0	0.15
0.37	0.13	0	0.93	0	0.25	0.58
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.06
0.08	0.29	0.15	0.07	0.16	0	0.06
0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0.32	0	0	0.08
0.06	0	0.3	0.6	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.02
0	0	0.08	0	0	0	0
0.05	0.22	0	0	0	0.78	0.06
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.02
0	0	0.1	0.27	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	1.11	0	0.05	0.2
0	0	0.06	0	0	0.04	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0.3	0
0	0.12	0	0.02	0.6	0.27	0.03
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.01	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.04	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.1	0.07	0.08	0.05
0.04	0	0.18	0.18	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.18	0.19	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.13	0.15	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0.05	0.39	0.24	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.08	0.04	0.02	0.18	0.02
0	0	0.02	0.02	0	0	0.03
0.01	0.04	0.12	0.1	0	0.13	0.11
0	0.1	0	0.01	0	0.05	0.05
0.02	0	0.16	0.63	0	0	0.09
0.01	0.04	0.04	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0.11	0.03	0	0	0.06	0.09	0.12
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.01	0	0	0.09
0	0.04	0.04	0.35	0	0.18	0.35
0.05	0	0	0	0	0	0.03

0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0.15	0.25	0	0.31	0.22
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.02	0.02	0	0	0.08
0	0.02	0.07	0.15	0	0.07	0.17
0.31	0.24	0.09	0.25	0	0.13	0.1
0	0	0	0.29	0.13	0.49	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0.02	0	0	0.12
0	0.15	0	0.02	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.75	0	0.3	1.48	0.6	0.05
0.1	0.12	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0.76	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.67	0	0.35	0.15
0.08	0.36	0.06	0.53	0.4	0.8	0.3
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0.12
0	0	0.02	0.02	0	0	0.03
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0.01	0	0.02	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0.04	0

0	0.06	0	0.03	0.1	0	0
0.08	0	0.05	0.06	0.12	0.07	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.64	0.05	0.05	0.01
0	0	0.05	0.6	0.04	0.21	0.07
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.36	0.22	0
0	0	0	0	0.81	0.23	0
0	0.02	0.03	0	0	0	0
0	0	0.1	0.07	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.01
0	0	0.31	0.3	0	0.18	0.3
0.05	0	0.02	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.09	0.48	0	0.06	0.04
0	0	0.12	0.35	0	0	0.05
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.11	0	0	0.15
0.13	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0.02	0.1	0.14
0	0.02	0	0.09	0.01	0	0.14
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.27	0	0	0.06	0.16	0.12
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.45	0.06	0.07	0.63	0.17	0.56
0.53	0.34	0.09	0.1	0.01	0.14	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.01	0.07	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0.16	0.12	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.4	0.09	0.35	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.13	0.07	0.32	0.15	0.38	0
0	0	0	0.02	0.06	0.32	0
0	0.05	0	1.57	1.18	1.05	0.28
0	0	0	0	0.04	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.31	0	0	0	0.11
0	0.4	2.09	0.42	0	0.21	0.37
1.42	0.04	0.33	0.3	1	0.55	0.06
0.02	0.08	0.03	0.14	0	0.15	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.01
0.39	0.36	0.05	0.1	0.23	0	0.51
1.2	0.29	0	0.06	1.24	0.06	0.26
0.16	0.06	0	0	0	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.41	0.12	0.59	0	0.09

0.43	1.05	0.02	0.9	0.12	1.5	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.54	0	0	0.82	0.75	0.04
0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.23	0.23	0.66	0	0.05	0.24
0.2	0	0.02	0.1	0	0.04	1.25
0.12	0	0.75	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.42	0	0.05	0.03
0	0	0	0.02	0.35	0.36	0
1.17	1.08	0.43	0.15	0.04	1.25	0.3
0.07	0	0	0	0.52	0	0.44
0	0	0.08	0	0	0	0
0.37	0	0	0.03	0	0	0.24
0	0	0.14	0.06	0	0	0
0	0	0.32	0.18	0	0.6	0.75
0.46	1.15	0	0	0.45	0	0
0	0	0.32	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0
1.87	2.65	0.26	0.4	0	0.4	1.47
0.49	0.93	0.03	0.12	0.81	0.35	0.33
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.11
0.07	0.43	0.48	0.02	0.52	0	1.82
0	0	0	0.06	0.03	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0.52	0.2	0.18	0.04	0	0.46	1.18
0	0	0	0	0	0.75	0
0	0	0	0	0	0	0
0	1.29	0	0	0.04	0.46	0
0	0	0	0	0.67	0	0
0	0	0.9	2.07	0	2	1.28
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.3	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0

0	0	0.28	0.67	0	0	0.14
0.08	0	0.18	0	0	0	0.2
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.8	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	1.36	0.02	0	0	0.26
0	0	0.03	0	0	0	0.02
0	0	0.25	0.45	0	0.61	0.06
0.02	0	0.1	0.22	0.64	0.15	0
0.06	0	0.11	0	0	0.05	0.2
0.02	0	0	0	0	0.42	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.12	0	0	0
0.04	0	0	0.09	0	0.07	0.12
0	0	0.12	0	0.06	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.73	0.81	0	0	0.11
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.47	1.98	0	0	0
0.57	0	0	0.97	0	0.41	0.15
0.21	2.02	0	0.08	0.58	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.44	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.68	0.09	0	0	0.14
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0	1.61

0.42	0	0	0	0	0	0.95
1.35	1.25	0.29	0.27	0.73	1.7	1.16
0	0.4	0.02	0.1	0.82	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.26	0	0	0	0
1.15	0.22	0.2	0.11	0.04	0.75	1.12
0.06	0.15	0.87	0.11	0.36	0	0.31
0.25	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.01	0	0	0.77	0.1	0	0
0	0.26	0	0.31	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.07	0	0	0
0	0.08	0	0.14	0.34	0.6	0
0	0.25	0	0	0.4	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.06	0
0	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0.02
0	0.08	0.15	0.04	0	0.05	0.04
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	2.94	0.79	0.28	0.2	0.24
0.04	0	1.12	0.05	0.1	0.35	0.03
0.24	0.47	0.7	0.48	0.86	0.15	0.38
0	0	0	0.01	0	0	0.14
0	0	0.03	0	0	0	0.07
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.02
0.03	0	0.14	0	0.06	0	0.04
0.07	0.08	0.12	0	0.05	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.07	0	0	0.45
0.01	0	0	0	0.14	0.12	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.36	0	0	0
1.29	0.2	0.14	0.08	0	0	0.64
0.2	0	1	0.11	0	0	0.31
0.03	0	0.35	0.35	0	0.1	0.3
0.11	0.15	0	0.1	0.31	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.39	0.52	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.62	1.44	0	2.49	1.05	1.25	0.72
0.3	0.4	0	0.02	0.83	0	0.05
0.11	0.1	0	0.2	0.01	0.38	0
0.2	0.85	0.89	1.12	0.92	1.2	1.16
0.62	0.55	0.3	0	1.03	0	0.14
0	0	0.03	0.13	0	0.2	0
0	0	0.06	0	0.1	0.05	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.52	0.04	0.22	0.2	0	0	0.17
0.01	0	0	0	0	0	0
0.42	1.14	0	0.85	0.44	0.28	0.59
0.33	0.52	0	0.48	0.22	0.35	0.21
0.5	0.54	0.08	0.02	0.4	0.65	0.22
0	0	0.02	0.09	0	0	0.04
0.01	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0.04	0.11	0	0.13	0.06	0.05	0.06

0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.37	0.12	0	0	0.12	0.64	0.18
0	0.05	0	0	0.42	0	0
0.08	0.39	0	0	0.08	0.15	0.02
0	0.08	0	0.04	0.14	0.07	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.04	0	0.11	0	0.05	0.09
0.03	0.11	0.02	0.02	0.1	0.07	0.04
0	0	0.03	0.02	0	0	0.09
0	0	0	0.02	0	0	0
0.05	0	0	0.16	0.01	0	0.12
0	0.06	0	0.01	0.05	0.04	0.02
0.03	0	0.07	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.14	0.01	0.04	0
0	0	0.11	0.41	0.03	0	0.04
0	0	0	0.03	0.03	0	0
0	0.04	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.32
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0.04	0	0.19	0.14	0.32	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.4	0.24	0
0	0	0.05	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0.03

0	0	0.03	0.06	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.09	0.01	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0
0	0.05	0.03	0.95	0	0.13	0.5
0	0	0.03	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.08	0	0.05	0	0	0.04
0	0	0.06	0.04	0.03	0	0.15
0	0	0	0.07	0	0	0.01
0.07	0.3	0	0.09	0.06	0.06	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.14	0.28	0.86	0	0.76	0.5
0	0.06	0	0	0.24	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.09
0	0	0.01	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0.03
0.1	0.16	0	0.17	0.17	0.23	0.05
0	0	0	0	0.02	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0.08	0.1	0.2	0.63	0.02	0.07	0.24

0	0	0	0.13	0.08	0.13	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.06	0
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.1	0	0	0.03
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0.08	0	0
0	0	0.03	0.13	0	0	0
0.03	0	0	0.06	0	0	0.03
0	0	0.12	0.1	0	0	0.2
0	0	0.05	0.05	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.16	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.12	0.05	0.17	0	0.08	0.35
0.35	0	0	0.08	0.31	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0.04	0.04	0	0.05	0.05
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0.09	0.19	0.01	0	0.2
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0.46	0.16	0.04	0.69	0.16	0.29	0.26
0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.39
0.02	0.17	0.19	0	0	0.07	0.2
0	0	0.04	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.06	0.07	0.06	0.11	0	0.05

0	0	0	0.03	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.11	0.07	0.1	0.06	0.06	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0.2	0.07	0.01	0.35	0.12	0.09
0	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0	0.31	0	0	0.19
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.02	0.02	0	0.15	0
0.52	1.4	0.69	0.28	0	0.25	0.34
0.35	0	0.21	0.16	0	0.05	0.14
0	0.08	0	0	0	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.68	0	0.04	0.76	0.65	0.2
0.29	0.24	0.01	0.6	0.28	0.1	0.4
0.02	0	0.28	0.42	0	0	0.1
0.07	0.07	0	0	0.03	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0.01	0.24	0	0	0.6	0	0
0.05	0.15	0	0	0.08	0.03	0
0	0	0	0	0.21	0	0
0	0.57	0	0.73	0.62	0.25	0.2
0.36	0.5	0	0.07	0.95	0.15	0
0	0	0.02	0.02	0.02	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.46	0	0	0.58
0.12	0	0	0.01	0.2	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0.03
0.11	0.03	0.09	0	0	0	0.06
0.7	0.66	0.55	0.1	0.31	0.1	0.6

0.66	0.22	0	0.01	0.05	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.01	0	0	0
0.42	0.11	0	0	0.04	0	1.96
0.24	0	0.01	0	0	0	0.31
0.76	1.08	0.09	0	0.02	0	0.46
0.12	0.15	0.04	0	0.6	0.95	0.03
0.67	0	0.09	0	0.42	0.35	0.11
0.05	0	0	0	0	0.04	0
0.1	0.93	0	0	0	0	0.64
1.7	0.61	0.3	0.04	0.01	0.29	1.19
0.19	0.05	0	0.55	0.03	0.41	0.03
0.18	1.2	0	0	0.6	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.05	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.28	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.74	0	0.25	0
0	0	0.86	0.74	0	0.4	0
0	0.11	0	0.05	0.22	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0.1	0.26	0.3	0.12	0	0.57
0.62	0.62	0.19	1.16	0	0.3	0.39
0.21	0.31	0	0.04	0.95	0.62	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.91	0.25	0	0	0.12
0.17	0	0	0.35	2.12	0.65	0.24
0.06	0.1	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.04	0	0.1	0
0	0	0	0.01	0	0.12	0
0	0.1	0	0.1	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.52	0	0.1	0	0.15	0
0.29	0.06	0	0	0.09	0.05	0
0.26	0.72	0.11	0.09	0	0.2	0
0	0.1	0	0	0.8	0	0
0	0	0.08	0.04	0	0.05	0.02
0	0	0	1.63	0.2	0.1	0
0.42	0.12	0	0.02	0.42	0.06	3.02
0	0	0	0.05	0	0	0
0.15	0.02	0.4	0	0.81	0.1	0.02
0	0.05	0	0	0.09	0	0
0.04	0.3	0	0.38	0	1.07	0.46
0.02	0	0.12	0.55	0.48	1.12	0.01
0.01	0	0	0	0.49	0	0
0	0	2.05	0	0	0	0
1.18	0.1	0.68	0.08	1.86	0.65	0.04
0.71	1.05	0.06	1.56	0.24	0.6	0.7
0.04	0	0	1.4	0	0	0.65
0.32	0	0	0	0.06	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.01	0	0	0
1.18	0.92	0	0	0.25	1.02	0.75
0	0	0.22	0.19	0	0	0
0	0.05	0	0.1	0	0	0.1
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.36	0	0	0
0.09	0.99	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.3	0	0	0
0.04	0.45	1.15	0.79	0.27	0	0.5
0.03	0	0.34	0.64	0	0	0.58

0.07	0	0	0.07	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.28	0	0	0.1
0.03	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.03
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	1.31	0	0	0.04
0	0	0	2.51	0	0	0.54
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.72
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	2.95	0	0	0
0	0.52	0.83	1	0.04	0.05	0
0.4	0.79	0	0.08	0.01	1.45	0.07
0	0.06	0	0	0.04	0.2	0
0.09	0.25	0	0.1	0.39	0.2	0.02
0	0	0	0.01	0.02	0.42	0
0	0.34	0	0	0.46	0.35	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.37	0.12	0.03	0.05	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0.01	0.06	0	0.3	0
0	0	0	0	0.21	0.11	0
0.01	0.27	0.43	0.39	0.35	0.21	0.19
0	0	0	0	0.18	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0.69	0	0	0
0.01	0.13	1.11	0.01	0.07	0.36	0.03
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0.17	0	3.77	0	0.47	0.05
0	0.02	0	0	0.62	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0.01	0	0	0	0.58	0.85	0.05
0	0.04	0.4	0.04	0.67	0.65	0.08
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.12	0.12	0.19	0.02	0.05	0.05
0	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0.04	0.03	0.85	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0.26	0.04	0	0	0.2
0.34	0.84	0	0	1.4	0.12	0.16
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.03	0.05	0.29	0	0	0
0.01	0.21	0.32	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.36	0	0.35	0.29
0.3	0.25	0.1	0.02	0.42	0	0.02
0	0.05	0	0.02	0.03	0	0
0	0	0	0	0.48	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.2	0.23	0.01	0.02	0.15	0.46
0.32	0.72	0	0.04	0.54	0.35	0.1
0	0	0	0	0.06	0	0

0.7	1.28	0	0.91	1.13	1.18	0.25
0.5	0.06	0	0.03	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.04	0.13	0	0	0.01
0	0	0	0.07	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.02	0	0.15	0.04
0	0	0	0	0.16	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.04	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.01	0.07	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0.02	0.02	0.07	0	0.01	0	0.05
0	0	0.01	0	0.03	0	0.02
0	0.02	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.03
0.07	0.02	0.04	0.05	0.01	0	0.12
0.09	0.04	0	0	0	0.05	0.16
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0.08
0.29	0.16	0	0.09	0.08	0.16	0.03
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.01	0	0.04	0.01	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0.23	0
0	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0.03	0.13	0	0	0.08
0	0	0	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.13	0.11	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.35	0.18	0.88	0.56	0.24	0.39
0.15	0.69	0.06	0.39	0.37	0.48	0.43
0.36	0.48	0.02	0.2	0.03	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0.39	0.07	0.55	0.1
0.05	0.03	0	0	0.32	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.08	0	0	0	0	0.01
0	0.05	0.14	0.09	0.39	0.45	0.02
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.07	0	0	0.02
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.14	0
0	0	0	0	0.5	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.25	0.07	0.12	0.06	0.3	0.08
0.07	0.4	0	0.04	0.27	0.26	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.18	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0.09
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0.3	0.13	0.06	0	0.18	0.26
0	0	0.08	0.29	0	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.03	0	0	0.01

0.22	0.7	0	0.79	0.69	0.51	0.18
0.22	0.12	0	0	0.01	0.2	0
0	0	0.11	0.04	0	0	0.08
0.48	0.32	0.76	0.18	0.5	0.6	0.4
0.02	0.12	0.06	0.02	0.16	0.15	0.05
0	0	0	0.05	0.02	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0.02
0.47	0.25	0	0.06	0.47	0.1	0.28
0.25	0.05	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.08	0.36	0.2	0
0	0	0	0.05	0.24	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.1	0.02
0.11	0	0	0.01	0	0.12	0.01
0.15	0.04	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.37	0.5	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0.08	0	0.12	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.2	0.54	0.65	0.22	0.04
0	0.13	0	0	0.64	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.4	0.4	0.22	0.32	0.03	0.23	0.41
0	0	0	0.24	0	0.35	0
0	0	0.05	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.36	0.04	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.51	0
0.28	0.86	0	0.84	1.77	1.55	0.15
0.62	0.5	0	0.11	0.32	0.51	0.08
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0
0	0.45	0	0.07	0.13	0	0
0	0.11	0	0.01	0.07	0.25	0
0	0	0	0.14	0.63	0.1	0
0.03	0.07	0.3	0.16	0	0.15	0.57
0.1	0	0.62	0.31	0	0.12	0.03
0	0	0.05	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0.45	0	0	0.3	0.12	0
0	0	0.67	0.35	0.88	0.25	0.17
0	0.11	0.09	0	0	0	0
1.2	0.44	0	1.62	0.02	0.22	1.42
2.01	0.14	0.01	0.13	0.23	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.52	0	0	0.92	0.15	0
0	0.77	0	0	1.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.04
0.13	0.04	0.5	0.23	0.04	0.15	0
0	0	0	0	0	0.25	0

0	0.04	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0
0	0.05	0	0.02	0	0	0
0.15	0	0.24	0.61	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.25	0
0	0.06	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.12	0	0	0.06	0	0.01
0	0	0.35	0.08	0	0.22	0.07
0	0	0.3	0.01	0.05	0	0
0.06	0	0.06	0	0.62	0.5	0.17
0	0	0.13	0	0.22	0	0.16
0	0	0.2	0.11	0	0	0.04
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0	0.04	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0.01	0	0.48	0.04	0.07	1.16
0	0	0.1	0.21	0	0.11	0.09
0	0	0.01	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.72	0.06	0.12	1.42	0.85	1.32
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0.02	0	0.02	0	0.1	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.07	0.12	0.24	0.04	0	0.69
0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0

0.38	0	0	0.3	0	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.14	0.05	0.07
0.06	0.32	0.43	0.64	0.04	0	1.1
0.02	0.84	0.21	0.07	1.04	1.65	1.04
0	0	0.07	0	0	0	0.06
0.19	0.47	0	0.11	0.03	0.05	0.15
0	0	0.26	0.3	0.08	0	0.16
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.32	0.24	0.05	0.5	0.32
0.23	0	0	0.16	0.33	0.65	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0.01
0.11	0	0	0	0	0.65	0
0	0	0.25	0.48	0	0	0.12
0	0	0.34	1.37	0.22	0.85	1.18
0	0.22	0.92	0.18	0.2	0	0.55
0.11	0.53	0.04	1.25	0.04	0.05	0.03
0	0	0.01	0.08	0	0.35	0.1
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.08	0	0	0.06
0.15	0	0.03	1.6	0.27	0.75	0.01
0	0	0	0	0.05	0	0
0.36	0	0	2.29	0	0.25	0.03
0.17	0	0	0	0	0.65	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.34	0.02	0.05	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0.65	0	0	0.3	0.59
0	0.16	0	0.07	0.06	0.8	0
0.38	0.31	0	0	0.38	0.37	0.01
0	0	0.11	0.01	0	0	0.05
0	0	0.16	0.01	0	0	0.06
0	0	0.46	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.37	0.67	0	0.07	0.6
0.22	0	1.17	0.41	0.02	0.07	0.88
0	0	0.33	1.02	0	0	0
0.1	0	1.19	0.99	0	0.12	0.73
0	0	0.13	0.05	0.22	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.52	0.1	0
0	0	0	0	0.26	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.34	0.37	0	0.07	0.1	0.05	0.17
0	0	0	0.02	0.22	0	0.01
0	0.24	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0.08	0	1.41	0.36	0	0.2	0.61
0.28	0.03	0.32	0	0.03	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	1.62	0.17	0	0	1.4
0	0.55	0.41	0.2	0.88	0.26	0.32
0.28	0.77	0.11	0.98	1.45	1.75	0.12
0.08	0.41	0	0	0.22	0.4	0
0	0	0	0	0.02	0.05	0
0	0	0	0	1.51	0	0
0	0	0	0	0.44	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0.07	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	2.55	0	0	0.94
0.9	1.42	0.57	0.52	0.3	0.17	0.69
0	0	0.26	1.11	0.23	0.55	0.3

0.65	0.38	0.25	0	0.45	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0.01	0.07	0.05	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0.28
0	0	0.09	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.12	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.03	1.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.44	0.58	0.07	0.62	1.39	1.8	0.32
0.53	0.71	0.45	0.41	1.35	0.28	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.2	0.26	0.18	0.12	0.11
0	0	0	0.01	0.02	0	0.04
0	0	0.02	0.11	0.05	0.15	0.03
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.04	0.12	0.4	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.12	0	0	0	0.1
0	0.03	0.07	0.07	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.03	0.06	0	0	0
0.42	0.1	0	0	0.03	0	0.14
0.09	0.21	0.01	0.09	0	0.08	0.1
0	0.15	0	0.08	0.29	0.07	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.01	0	0	0.18
0	0	0.02	0.04	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0.08	0	0.15	0.02
0.09	0.3	0.02	0.03	0.95	0.35	0.06
0	0.02	0.03	0.03	0	0.1	0.07
0	0.13	0.07	0.08	0.04	0.09	0.13
0	0	0	0	0.02	0.23	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0

0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.26	0	0.14	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.04	0.17	0	0	0.03
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.06	0.17	0	0	0.12
0.18	0	0	0	0	0	0
0.2	0.14	0.02	0.01	0.14	0.22	0.1
0	0.14	0.09	0.15	0.02	0.08	0.2
0	0	0	0.12	0	0	0
0.19	0	0.01	0	0	0	0.2
0.05	0.17	0.03	0.18	0.22	0.15	0.31
0	0.02	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0.03
0	0.09	0	0.03	0.04	0	0.04
0	0	0	0.01	0	0.13	0.05
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.01	0	0	0.02
0.06	0.08	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.07	0	0	0.15
0	0	0	0	0.02	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0
0	0.73	0.04	0.1	0.02	0.25	0
0	0	0	0	0.1	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.77	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.14	0	0.07	0.44
0	0.02	0.11	0.04	0.01	0.04	0.12
0	0	0	0.06	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.25	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.06	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.05	0.02	0.11	0.04	0.02	0.04	0.13
0	0	0	0	0.07	0	0
0.02	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.03	0.03	0	0	0.02
0	0.07	0	0	0.04	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0
0	0.01	0.01	0.1	0	0.35	0
0	0	0	0.02	0.07	0.1	0
0.69	0	0	0.03	0	0.25	0.09
0	0.4	0.18	0.26	0.32	0.5	0.47

0	0	0.01	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0	0.02	0.9	0
0	0	0	0	1.25	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0	0.57	0	0	0.05
0.39	0.5	0.48	0.25	0.65	0.42	0.48
0	0.8	0	0.01	0.4	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0.27	0.13	0	0	0.04
0	0.22	1.79	0.17	0.26	0	0.32
0	0	0.02	0.4	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.3	0.25	0.04	0.2	0.69
0.05	0	0.27	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.07
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.42	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.08	0	0.02	0	0	0	0
0	0.15	0.03	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.58	0.05	0.04	0	0	0.08	0.03
0.11	0.25	0.02	0	0.98	0.24	0
0	0.15	0.17	0	0.02	0.3	0.39
0.54	0	0.03	0.35	0.25	0.12	0.76
0.32	0.55	0.67	0.55	0.8	0.7	0.75
0.26	0.07	0	0.03	0.03	0	0.05
0.14	0.68	0.13	0.28	0.29	0.65	0.05
0.24	0.12	0.2	0.32	0.19	0.25	0.11

0.06	0	0	0	0.02	0	0.2
0	0.12	0.09	0.04	0.06	0.05	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0	0.5	0.15	0
0	0.02	0	0	0.22	0	0
0.59	0	0.43	0	0	0	0.57
0.19	0.48	0.11	0.36	0	0.25	0.15
0	0	0.03	0	0.11	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.15	0.03	0.07	0.02	0.03	0	0.04
0	0.54	0.12	0	0.3	0.06	0.15
0	0	0	0.01	0.35	0	0
0.45	0.12	0.18	0.62	0	0.2	0.96
0	0.59	0.07	0	0.98	0.1	0
0.09	0.13	0	0	0	0.05	0.08
0	0	0	0.05	0	0	0
0.05	0	0.12	0.12	0.03	0.55	0
0	0	0.68	0.37	0	0.65	0.05
0	0	0.57	0	0	0	0
0	0.74	0.25	1.26	0.11	1.25	0.02
0	0.04	0	0	1.99	0	0
0	0	0.02	0	0.18	0	0
0.86	0	0	1.22	0.3	0.25	0.1
0.05	2.32	0	0.33	1.29	1.05	0.07
0	0.09	0	0.02	0.02	0.05	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0.13	0.12	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.23	0	0	0.28
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0.65	0.37
0	0.34	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.43	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.41	0.39	0	0	0	0	0.03
0	0.28	0.06	0.14	0.29	0.16	1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.57	0	0
0.11	0	0	0	0.57	0	0
0.13	0	1.37	0.12	0.03	0.68	0.24
0	0	0.12	0.4	0	0	1.01
0	0.19	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.43	0.02	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0.05	0
0	0.2	0	0	0.02	0	0
0	0.05	0	0.25	0.03	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0.77	3.4	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.34	0.13	0	0	0	0.19
0	0	0.06	0.29	0	0.82	0.01
0.02	0.19	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.58	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0.11	0.4	0	0	0
0	0.06	0.13	1.23	0.92	1.12	2
0	0	0	0.25	0.35	1.93	0
0	0	0	0	0.28	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0

1.1	1.23	0.55	0	0	0.06	0.16
1.15	1.34	0.32	0.45	0.73	0.15	0.72
0	0.05	1.28	0.07	0.04	0.03	0.71
0	0	0.11	0.07	0	0	0.08
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	2.12	0	0	0	0.04
0	0	0.33	0	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.06	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0.01	0	0	0.03
0	0	0.03	0.05	1.53	0.4	0.01
0	0	0	0	0.34	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0	0	0	0.19
0	0	0.09	0.95	0	0	0.35
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0.07	0	0.1	0.09	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0.09	0.13	0	0	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.02	0.02	0	0	0.23
0	0	0	0.13	0.06	0	0
0.05	0	0	0.02	0	0.1	0
0.13	0	0.02	0.01	0.02	0.11	0
0.07	0.2	0.01	0.01	0	0.05	0
0	0	0	0.17	0	0.06	0.1
0	0	0	0.18	0.71	0.35	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.16	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.04	0.16	0	0	0.03
0.24	0	1.1	0.02	0	0	0.42
0	0.25	0.45	0.27	0.1	0.36	0.22
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.09	0.22	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0
0.08	0.08	0.01	0.19	0.3	0.15	0.12
0.11	0.12	0.25	0	0	0	0
0.78	0	0	0.79	0.18	0.3	0.82
0.02	0.2	0.95	0.55	0.7	0.4	1.14
0	0	0.56	0.03	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0.18	0.43	0.16	0
0	0	0	0.07	0.03	0	0.02
0	0	0.04	0.08	0	0	0
0	0	0	0.04	0.02	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0.1	0
0	0.05	0	0.08	0.02	0	0
0.06	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0.02	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.05	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0.08	0.35	0	0.46	0.52	0.3	0.09

0	0	0.01	0.01	0.13	0	0.02
0.03	0	0.01	0	0	0	0.03
0	0	0	0.08	0	0.09	0.05
0	0	0	0.03	0.06	0.08	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.15	0	0	0
0	0	0.14	0.01	0	0	0.05
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.59	0	0	0.08	0	0.16	0.37
0	0.11	0	0.06	0.31	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.06	0	0	0	0.08
0	0.02	0	0.1	0.04	0	0.01
0.13	0	0	0	0	0	0
0.45	0.38	0	0.06	0.1	0.14	0.01
0.14	0.02	0	0.21	0	0	0.21
0.64	0.35	0.14	1.14	0.1	1.1	0.27
0	1.1	0.1	0.73	0.79	0.7	1
0.03	0.35	0	0.03	0.03	0	0.08
0	0.02	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.21
0	0	0.04	0	0	0	0
0.03	0	0.02	0.06	0	0	0
0	0	0.12	0.01	0.18	0.08	0.04
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0
0.08	0	0	0.24	0	0	0.1
0	0.02	0.2	0.41	0	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.02	0	0

0.42	0	0	0.11	0.07	0	0
0	0.23	0.09	0.23	0.24	0.37	0.39
0.04	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.04	0	0	0.1	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0
0.07	0	0	0.01	0	0	0
0.04	0	0.02	0.03	0.06	0.1	0.11
0	0.09	0	0.06	0.24	0.08	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0.06	0	0.13	0.17
0.03	0.16	0.02	0.05	0	0.24	0
0	0	0	0.02	0	0	0.05
0.02	0	0.07	0	0	0	0.1
0.1	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0.03	0	0	0.04
0	0.08	0	0.05	0.08	0.08	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0	0.01
0	0	0.02	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.05
0	0	0.07	0.05	0.02	0.08	0.11
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.01	0	0	0	0.05
0	0.05	0	0	0.04	0.09	0
0.15	0.02	0	0.08	0	0	0.07

0	0.25	0	0.08	0.33	0.25	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.04	0.07	0	0.05	0.08
0	0	0	0.01	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0
0.97	0.2	0	0.32	0.13	0.13	0.2
0.3	0.81	0.15	0.49	0.18	0.52	0.9
0	0.16	0	0	0.22	0.08	0.07
0.46	0	0	0.15	0	0	0.08
0.28	0.56	0.14	1.11	0.6	0.15	0.23
0	0.13	0.39	0.15	0.44	0.12	0.11
0.01	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0.69	0.31	0.01	0	0	0	0.11
0	0.44	0.01	0	0.84	0.16	0.25
0	0.14	0	0	0.02	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0
0.09	0.29	0	0	0	0	0.03
0	0.07	0.02	0	0.09	0	0.02
0	0	0.14	0	0.04	0	0.11
0.15	0	0	0	0.27	0	0.06
0	0.52	0.53	0.29	0	0.95	0.32
0	0	0.15	0	0.19	0	0.02
0	0	0.12	0.03	0.2	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0.52	0.05	0.05	0	0	0	0.02
0.05	0.28	0.01	0.25	0.01	0	0.01
0	0	0.14	0.31	0.65	1.07	0.07

0.32	0.12	0	0.01	0	0	0.2
0	0	0	0	0.03	0.15	0.1
0.17	0.25	0.43	0.22	0	0.05	1.1
0.04	0.11	0.27	0.04	1.61	2.25	0.01
0.2	0.08	0.44	0.7	1.01	0.65	0.17
0.21	0.03	0.09	0.26	0	0	0.26
0	0.08	0.1	0.1	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0	0.12
0.07	0	0.1	0	0.13	0	0.27
0	0.23	0.03	0.03	0.35	0.33	0
0	0	0	0.25	0	0.12	0.05
0	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.09	0	0	0.08	1.15	0.15
0	0.14	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.76	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0.09	0.09	0.16	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.25	0.11	0	0	0
0	0	0.02	0.31	0	0.4	0.22
0.1	0	0	0	0	0	0.13
0.4	0	0	0	0	0	0.14
0.04	0.8	0.15	0.32	0.82	0.86	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.14	0.2	0
0	0	0	0	0.44	0.8	0
0	0	0.01	0.08	0	0	0.04
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	1.08	0.8	0
0	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.01	0	0	0	0.24
0.11	0.87	0.03	0	0.09	0	0.02
0	0.47	0.46	0.54	1.06	0.22	0.3
0.06	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0	0	0	0
0.05	0.65	0.23	0.02	0.03	0.2	0.45
0	0.02	0.21	0.01	0.53	0	0.05
0.07	0.04	0	0.8	0.16	2.1	0.14
0	0.15	0	1.08	0.34	0.9	0.01
0	0	0.14	0.06	0	0.04	0.05
1.98	0	0	0.09	0	0.2	0.75
0	1.25	0	0.79	0.52	0.7	0.84
0.66	0	0	0	0.07	0.07	0
0	0.12	0	0.52	0.48	0.25	0.74
0.14	0	0	0	0.3	0.1	0
0.26	0	0.51	0	0.44	0	1.86
0.2	0.13	0.7	0.12	0	0	0.1
0.1	0	0.39	0.33	0	0.95	0.57
0	0.03	0.14	0	0.52	0	0
0.12	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.51	0.13	0	0.46	0.02
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.53	0.96	0	0.37	0.06
0	0	0.58	0.05	0.22	0.68	0
0	0	0	0	0	0.72	1.08
0	0	0	1.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.31	0.1	0	0
0	0.07	0	0	0.53	0.18	0
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08
0.1	0	0	0.31	0	0.95	0.3
0	0.17	0	0.01	0.03	0	0
0	0	0	0.03	0	0.08	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.84	0	0.07	0	0	0	0
0	0.26	0.15	0.18	0	0.2	0.98
0	0.22	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0
0.29	0.45	0.63	0.2	0	0.35	0.78
0	0.18	0	0.2	0.12	2.35	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.06	0.14	0.45	0
0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.61	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.09	0.09	0.06	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0.15	0.02	0	0	0
0.27	0	0.01	0	0	0.1	0.38
0	0	0	0	0.27	0.27	0
1.1	0.17	0	0	0.1	0	0
1.22	0.52	0	0	0.11	0	0.51
0	0.3	0.04	0	0.27	0.21	0.86
0	0.13	0	0	0	0.07	0.01
0	0.25	0	0	0.61	0.06	0
0	0	0.52	0.46	0.1	1.16	0.03
0	0	0	0.42	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0.69	0	0.19	0	0.04	0	0
0	0.8	0	0.24	0	0.45	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.25

0	0	0	0.21	0	0	0
0	0	0.24	0	0	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0
0.29	0	0	0.03	0	0	0.06
0	0.07	0.15	0.27	0.15	0.46	0.25
0	0	0.12	0.52	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0.06	0.28
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.01	0.04	0.61	0	0
0	1.08	0	0	1.07	0.27	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0.01	0	0	0.01
0.21	0.52	0.48	1	0.13	0.33	0.65
0.16	0	0.04	0.22	0	0	0.15
0.05	0.24	0.01	0.12	0.11	0.13	0.1
0	0.05	0	0.07	0.03	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0	0	0.02
0	0.3	0	0	0.48	0	0.02
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.39	0.2	0.14	0	0.45
0	0	0.21	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0

0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0.82	0.06	0	0	0.03
0	0	0.15	0	0	0	0.07
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0	0.07
0.92	0	0.23	0.29	0	0.27	0.22
0.38	0.62	0.43	0.6	0.19	0.17	0.78
0	0.01	0.32	0.01	0.03	0.05	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.42	0	1.1	0
0	0	0	0.12	2.09	0.15	0
0.41	0	0.38	0.4	0	0.35	0.18
0	0.3	0.06	0.35	0.1	0.3	0.35
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.08	0	0	0.1
0.24	0.09	0.05	0.79	0.04	0.1	0.32
0	3.23	0.06	1.53	1.1	1.4	0.1
0	1.03	0	0	0.85	0.55	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.02	0.08	0.03

0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.01	0.18	0.01	0.15	0.02
0	0	0	0.3	0.31	0.35	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.01	0.09	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.01	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.02	0	0.06
0	0	0.11	0.02	0	0	0.03
0	0.1	0	0	0.82	1	0
0	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.28	0	0	0.07
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0.14	0.38	0	0	0.11
0	0.63	0.14	0.38	0.12	0.29	0.35
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.07	0.1	0	0	0.28

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0.23	0.22	0.12	0.14	0	0	0.3
0	0	0	0.07	0	0.04	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.04	0.01	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.03
0	0	0.15	0.05	0	0.05	0.05
0	0	0.01	0	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.19	0.04	0	0	0
0	0	0.1	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.04	0	0.08	0.05
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.11	0.48	0.32	0.3	0
0.18	0	0	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0.04	0	0	0.08
0.03	0	0	0.03	0.18	0.06	0

0	0	0.05	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.1	0	0	0
0	0	0.09	0.14	0	0	0
0.35	0	0	0.01	0	0	0
0.08	0.02	0.07	0.48	0	0.12	0.03
0.03	0.18	0.12	0.2	0.01	0	0.2
0	0	0.12	0.03	0	0	0.08
0.29	0	0	0.12	0	0.08	0
0	0.38	0	0.16	0.64	0.52	0.04
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.04	0.09	0	0	0.01
0	0.04	0	0.04	0.04	0	0
0.28	0	0.19	0.24	0	0	0
0	0.83	0.3	0.8	1.35	0.84	0.37
0	0.08	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.02	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.03	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.12	0.31	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0.07	0.58	0.36	0.55	0
0	0	0	0.29	0.54	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.29	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.01	0.14	0.25	0	0.12	0
0.05	0.02	0.04	0	0.24	0	0
0.05	0.07	0.22	0.01	0	0	0.2
0.08	0	0	0	0.01	0	0.15
0	0	0.06	0.38	0.01	0.37	0
0.24	0	0	0	0.13	0	0.01
0	0.04	0.23	0	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0.24	0	0	0	0	0.6	0.04
0.26	0.26	0.03	0	0.48	0.1	0.18
0	0.23	0	0	0.23	0.12	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0.03	0	0.02
0	0	0.03	0.09	0	0	0.05
0	0.1	0	0	0.09	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.15	0.14	0.09
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0.1	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0.23
0	0.22	0	0.02	1.03	0.38	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.05	0	0	0.22	0	0	0
0	0.11	0.2	0	0.4	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.02	0.4	1.25	0	0.1	0.03
0	0	0.38	0	0	0	0
0.03	0	0	1.12	0	0.25	0
0	0.01	1.6	0.56	0.53	0.3	0.27
0	0.55	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.26	0	0	0.04
0	0.03	0.01	0	0.83	0.9	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.89	0	0.48	0.02	0	0.05	0
0.04	1	0.27	1.42	0.84	0.1	0.82
0	0	0.26	0.05	0	0.07	0.12

0	0	0.2	0	0.32	0	0.02
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.27	1.14	0.02	0.5	0.68
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	1.45	0.06	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.07
0	0	0	0.19	0	0	0.02
0.11	0	0	0	0.12	0	0
0	0.3	0.07	0.11	0.66	0.22	0.27
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.23	1.32	0	0	0
0	0.12	0	0	0.36	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.54	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0.11	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.17	0	0	0
0	0.19	0	0	0.18	0.24	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0.99	0.02	0	1.21	0.85	0
0	0	0.06	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.46	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.65	0.93	0	0	0
0	0.65	0	0	0.76	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0
0.68	0	1.44	0.26	0	0	0
0	0.09	0.22	0.38	0	0.9	0.01
0.22	0	0.08	0	0	0	0
0.51	0	0	0	0	0	0.31
0	0	0	0	0.52	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	0.05	0.32	0	0.76
0	0	0.02	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.48	0.02
0	0	0.03	0	0.05	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.99	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.12	0	0.25	0.59
0	0.27	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.8	0	0.61	0.09
0	0	0	0	0.91	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.08	0.76	0.46	0.95	0.01
0	0	0	0.01	0.12	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.7	0.02	0.11	0	0	0
0	0	0	0.04	0.1	0.1	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.3	0.38	0.15	0.3	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.1	0	0.06	0	0.15	0
0	0.19	0	0	0.26	0.1	0.03
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0.63	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.05	0.14	0.01	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0	0	0	0
0	0.15	0.01	0.06	0.15	0.08	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0.15	0	0	0.06	0	0.06	0
0	0.23	0.02	0.03	0.26	0.12	0.09
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.01	0	0.08	0	0.02
0	0	0.06	0.06	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0.11	0.14	0	0.08	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.01	0	0
0	0.02	0	0	0.04	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.07	0.06	0	0.03	0.03
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0.01
0.25	0	0.05	0.04	0	0.04	0
0	0.2	0	0	0.14	0.09	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.01	0.06	0.01	0.03	0.01
0	0.06	0.08	0.04	0	0	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0.14	0.01	0	0.1	0.08
0	0	0	0	0.12	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0.02
0	0.02	0	0.01	0.02	0	0.1
0	0	0.05	0.04	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.05	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.05	0.01	0.14	0.15	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0
0.58	0.81	0	0.21	0.58	1.02	0.01
0.25	0.58	0.89	0.15	0.14	0.1	0.89
0	0	0.25	0.03	0	0	0.1
0	0	0	0.01	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.85	0	0	0	0	0.05	0
0.42	0.78	0	0.4	1.08	0.42	0.03
0	0.93	0	0.14	0.37	0.2	0.01
0	0	0	0	0.08	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0	0	0
1.04	0.12	0	0.16	0	0.16	0

0.63	2.02	0.55	2.24	1.1	0.6	0.25
0	0.2	0	0.05	0.01	0	0.28
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.05	0.2	0	0.05	0
0	0.05	0.16	0.01	0.28	0.08	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.15	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0.05	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.5	0	0	0.04
0	0	0	0	0.04	0.9	0.25
0.49	0	0	0.2	0	0.8	0
0.45	0.86	0	0.44	1.24	0.45	0.19
0	0.22	0.09	0	0.01	0.3	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0.01	0	0.1	0
0	0	0	0	0.71	0.48	0
0.18	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0.06	0.18	0.14
0	0.05	0	0	0.07	0	0.04
0	0.02	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.14	0	0.1	0
0.23	0	0	0	1.04	0.7	0.15
0	0.25	0.19	0.05	0	0	0
0.16	0.06	0.12	0	0	0	1.54
0.14	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0.1	0	0.1	0.25	0.37
0.6	0.05	0	0.47	0.08	0.27	0.98
0.14	0	0	0	0.09	0.7	0.38
0.13	0.07	0.02	0.43	0	0	0.05
0	0.82	0	0.11	0.62	0.55	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0
0.77	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.55	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.06	0.2	0
0	0	0.84	0.26	0.88	0.5	0.24
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.51	0.7	0	0.18	0.03
0.46	0	0	0	0.17	0	0.12
0	0.27	0	0.24	0.04	0.66	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0.05	0	0	0
0	0.38	0	0.28	0.01	0.55	0.2
0.69	0	0	0.27	0.21	0.52	0
0.03	0.82	0.62	0.27	0.48	0.11	0.08
0.04	0.03	0	0.03	0.18	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0.12
0.02	0	2.08	0	0.13	0.22	0.11
0.17	0.12	0	0	0.05	0	0.51
0	0.61	0.35	0	0.01	0	0.03
0.72	0	0.67	0	0	0.05	0
0.11	0	0.82	0.46	0	0	0.02
0	0.06	0	0.85	0	1.02	0.42
0	0	0	0	0	0.26	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.44	0	0	0
0.46	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0.67	0.42

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.69	0	0	0
0	0.02	0	0.06	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0.01	0.12	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.34	0	0	0	0
0.68	0	0	0	0	0	0
1.3	0.97	0.52	0	0	0.07	0.61
0	1.47	0	0.15	1.53	1.33	0.47
0.09	0	0.06	0.11	0.22	0.2	0
0	0	0	0.41	0.05	0.07	0.58
0	0	0.42	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.08	0	0	0	0	0	0.08
0.04	0.15	0.03	0.15	0.09	0.1	0.61
0	0.75	0	0.48	0.05	0	0.15
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0.8	0.08
0	0	1.87	0.18	0.18	0	0.11
0.09	0	0	0.46	0	0.1	0
0	0.1	0.33	0.19	0.35	0.45	0.12
0	0	0	0.02	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.03	0.89	0.5	0	0.45	0.25
0	0	0.18	0.24	0	0	0
0	0	0.34	0	0	0	0.48
0	0.11	0	0	0	0.55	0
0	0	0.29	0	0.2	0	0
0.08	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.5	0	0	0	0	0	0
0	0.63	0.47	0.06	0.45	0.05	0.54
0	0	0	0.04	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0.11
0.14	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.6	1.26	0.04	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0	0

0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0.3	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.1	0	0.08	0.01	0.9	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.47	0.55	0	0	0
0	0.19	0	0	0.58	0.43	0.69
0.91	0	0.02	0	0	0	0
0.03	0.1	0.06	1.16	0	0.08	0.15
0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0.33	0.13	0	0	0
0	0	0	0.02	0.08	0.3	0
0.1	0	0	0.47	0	0.05	0.07
0.05	0.36	0.05	0	0	0.23	0.02
0	0.1	0	0	0.07	0	0.04
0.22	0	0	0	0	0	0
0.02	0.5	0.1	0.01	0	0	0.35
0	0.02	0.04	0	0.03	0	0.16
0	0.03	0	0	0.13	0.16	0
0	0	0.57	0	0	0	0.15
0.06	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.03	0.11	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0.25
0.15	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0.28	0.27	0	0.31	0
0.04	0.48	0.03	0	3.54	0.13	0.32
0	0	0.02	0	0.01	0	0.51
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.22	0.2	0
0	0	0.17	0.05	0.01	0	0
0	0	0.1	0	0.32	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.05	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0.14	0	0
0.21	0	0.16	0.43	0	0.1	0.03
0.46	0.3	0.23	0.58	0.39	0.06	0.1
0	2.24	0.52	0.8	0	0.51	1.59
0	0.1	0.36	0	0.08	1.31	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.51	0	0.28	0	0	0.75

0	0.06	0.03	0.06	0.35	0.8	0
0.15	0	0	0.06	0	0	0.05
0	0.26	0.05	0	0.76	0.85	0.28
0	0.12	0	0.52	0.01	0.08	0
0	0	0.02	0.19	0	0.07	0
0.55	0	0.33	0.09	0	0	0
0	0	0.01	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.16	0.37	0.17	0.03	0.65	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.17	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	0.05	0.05	0
0	0.31	1.62	0.07	0.03	0.85	0.46
0	0	0	0.11	0.02	0	0.11
0	0	0	0.01	0	0	0
0.97	0	0	0.04	0	0	0
0	0.68	0.2	0.28	0.23	0.28	1.11
1.05	0	0.02	1.98	0	0.45	0
0.21	1.8	0.93	1.54	1.11	0.72	1.15
0	0	0.11	0.12	0	0.1	0.28
0	0	0.12	0.01	0	0.05	0.29
0	0	0	0.01	0	0	0
0.29	0	0.08	0.13	0	0	0
0.23	0.08	0.01	0.01	0.15	0.28	0.66
0	1.16	0	0	1.34	0.6	0
0	0	0	0	2	0.15	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0.06	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0.69	0	0	0	0	0	0
1.29	1.45	0.77	1.25	0.12	0.9	0.3
0.06	0.16	0.38	0.65	1.48	0.35	1.05
0.02	0	0	0	0.03	0.05	0.03
0.04	0	0	0.53	0	0.35	0
0	0.04	0.04	0.06	0.41	0.3	0.02
0	0	0	0	0.02	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.17	0.1	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.2	0.87	0	0	0	0	0
0	0.74	0.36	0.53	1.92	0.75	0.91
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.03	0
0	0	0.01	0	0	0.05	0
2.52	0.5	0.66	0.13	0	0	0
0.23	0.91	0.8	0.53	1.18	0	1.68
0	0	0.1	0.03	0	0.15	1.26
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.06	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.08
0	0	0.21	0.03	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0.07
0.32	0.2	0.6	0.56	0	0	0
0	0.29	0.14	0.78	0.12	0.68	0.49
0	0	0.07	0	0	0	0.53
0.18	0	0	0.04	0	0	0
0.1	0.25	0	0.02	0.21	0.32	0.05
0.1	0.12	0	0	0	0	0

0.08	0	0	0	0.25	0.15	0.06
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0.13	0.11	0.09	0.21	0.1
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.03	0.01	0	0	0	0.03
0.05	0.04	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0.02
0.14	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0.05	0	0.07	0.02
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0.02	0	0	0
0.13	0.18	0	0.06	0.07	0.32	0.04
0	0	0	0.02	0.08	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0
0.25	0.27	0	0.79	0.1	0.4	0.13
0	0.5	0	0.35	0.09	0.2	0.51
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0.07
0	0.1	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.48	0.09	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0.14	0.51	0.02
0	0.1	0	0.01	0.43	0.16	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0

0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0.05	0
0.03	0.03	0	0.01	0.08	0	0.01
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0.05	0.01
0	0.04	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0.22	0.18	0.1	0.04
0	0.03	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.1	0	0	0.23	0.1	0
0.08	0	0	0	0.09	0	0
0	0.12	0	0	0.01	0	0
0	0	0.04	0.08	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.03	0	0.01
0.18	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0.03	0.02	0	0.04	0.05
0	0.03	0	0	0.15	0	0.1
0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.05	0.08	0.1	0
0	0.2	0	0	0.12	0.04	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0	0	0	0
0	0.43	0.02	0.35	0	0.14	0.17
0.03	0.1	0	0	0.31	0.05	0.05
0	0.1	0	0.02	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.53	0.48	0.1	0.22	0.01	0.4	0

0	0.12	0.01	0.09	0.27	0.05	0.14
0	0.12	0	0.08	0.07	0	0.16
0.2	0	0.12	0.02	0	0	0.02
0.24	0.24	0.05	0.83	1.12	0.85	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0.02	0	0
0.06	0.07	0.03	0.3	0	0.45	0.79
0	0.05	0.02	0	0.15	0.07	0.06
0.23	0	0.02	0.01	0.01	0	0
0	0.16	0.06	0.16	0.08	0.18	0.05
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0
0.2	1.09	0	0.04	1.31	1.4	0
0.03	0.43	0	0.02	0.48	0	0.04
0	0.03	0.03	0	0	0.13	0.03
0	0	0	0	0.09	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0
0.46	0.31	0.21	0.17	0.15	0.45	0.11
0	0.59	0	0.02	0.1	0.37	0.1
0	0.09	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.05	0.25	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.8	0	0	0.09	0	0	0
0.08	0.92	0.7	0.76	0.46	0.55	0.62
0	0.3	0	0	0.12	0.07	0.1
0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.08	0
0	0.15	0	0	1.02	0.43	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0	0	0
0.04	0.07	0.18	0	0.02	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.27	0	0.02	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0.12	0.68	0	0	0.28
0	0	0.04	0.37	0.03	0.57	0
0.22	0.34	0	0.18	0.21	1.81	0
0.44	0.12	0	0.92	0.65	0.45	0.15
0	1.2	0	0.27	0.01	0.23	0.25
0	0	0	0.03	0.77	0	0.08
0	0.09	0.1	0.19	0	0.2	0
0	0	0.54	0.07	0.05	0	0.02
0.07	0.13	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.48	0	0	0.02	0	0	0
0	0.22	0	0.62	0	0.11	0.74
0	0	0.04	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.82	0	0.05	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.53	0	0.14	0
0.52	0	0.2	0	1.31	0.16	0
0	0.15	0.62	0.04	0	0.81	0.61
0	0.05	0	0.02	0.36	0.75	0
0	0	0	0	0.19	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.13	0.48	0.45	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.94	0.31	0.15	0.22
0.3	0.28	0	0	0	0	0.13
0.79	0.46	0.38	0.18	0.01	1.3	0.14
0	0	0.08	0	0.03	0	0.09
0.62	0	0	0	0	0	0

0	0.29	0	0	0	0.07	0.17
1.94	0	0	0	1.2	0	0
0.55	1.07	0	0.35	0.29	0.85	1.85
0	0	0	0.63	0	1.75	0.16
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0.29	0.3	0	0
0.98	0.05	0	0	1.31	0.42	0
0	0.31	0	2.17	0.4	0.3	2.25
0	0	0	0	0.02	0	0.06
0	0	0.51	0.11	0.02	0.12	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	1.18	0.03	0.12	0
0.23	0	0	0	0	0	0.03
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0.76	0.12	0	0
0	0	0	0.43	0.06	0.47	0
0	0	0.01	0.58	0	0	0
0.12	0	1.37	0.22	0.05	0	0
0	0	1.4	0	0	0	0.06
0.12	0	0	0	0	0	0
0.17	0.5	0	0	0.15	0.75	0.13
0.03	0.78	0	0.37	1.9	0.9	0.08
0	0	0	0	0.84	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.6	0.02	0.17	0
0	0	0	0	0.72	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.02	0.13	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0.01	0	0	0
0	0.14	0.07	0	0.03	0	0
0.33	0	0	0.3	0	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0.29	0.44
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08
0.44	0	0.06	0.6	0	0	0
0.08	0.91	2.44	0.38	1.41	1.28	0.11
0	0.42	0.02	0.1	0.21	0.4	0.02
0	0	0.01	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0.55	0.35
0	0	0	0	0.32	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.93	0	0
0.98	0.12	0.06	3.07	0.1	0	0
0	0	0.57	2.72	0	0.2	1.52
0	0	0	0	0	0	0.02
0.23	0.04	0	0	0	0	0
0.52	0	0.34	0	0.46	0	0
0.88	0.41	0.54	0.13	0.12	2.5	0.15
0	0.83	0	0.02	0	0.08	0.1
0.09	0	0	0	0.03	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0.55	0	0	0.12	0	0	0
0.06	1.53	1.22	0.55	0	3.45	0.35
0.19	0.32	0.12	0.37	0.14	0.1	0.97
0	0.9	0	0.18	0.79	0.65	0.38
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.02	0	0	0.18
0.47	0	0	0	0	0	0
0.23	0.65	0	0.13	0.08	0.37	0.24
0	0.18	0.05	0.07	0	0	0.15
0	0	0	0	0.15	0.27	0
0	0	0	0	0.24	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.02	0.05	0
0	0	0.03	0	0.12	0.15	0
0.12	0	0.03	0.25	0.02	0	0.05
0	0.1	0.05	0.25	0.16	0	0.06
0	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.15	0
0	0	0	0	0.61	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0.04	0	0	0.05
0	0	0.03	0.31	0	0	0.4
0	0.04	0	0	0	0	0
0.3	0.13	0	0.07	0.27	0.25	0
0	0.38	0.22	0.37	0.45	0.65	0.27
0	0.02	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.6	0.85	0
0	0	0.12	0.02	0.03	0	0.02
0.09	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.08	0.18	0.14	0.17	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.04	0.12	0.09	0	0	0
0	0.05	0	0.01	0.02	0	0.05
0	0	0.03	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0
0	0.47	0	0.13	0.54	0.68	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.08	0.32	0	0	0.04
0	0.07	0	0.14	0.18	0.32	0.04
0	0	0	0	0.5	0	0.01
0.02	0	0.13	0.05	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.15	0.37	0	0	0
0	0.09	0.51	0.12	0.02	0.1	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.01	0	0	0
0	0.13	0.04	0.01	0.15	0.05	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.15	0.05	0.16	0.07	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0.01
0.4	0	0	0	0	0	0
0.23	0.76	0.27	0.14	0.44	0.18	0.05
0	0.15	0	0.15	0.08	0	0.04
0	0.07	0	0.03	0.02	0	0.06
0.28	0	0	0.08	0	0.13	0
0	0.86	0	0.03	0.08	0.15	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0
0.23	0.14	0	0	0	0	0.03
0.09	0.34	0	0.1	0.12	0.24	0.05
0	0.17	0	0	0.07	0.05	0.11

0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.01	0	0	0
0	0.03	0	0.02	0.01	0.05	0.01
0	0	0.1	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.01	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.38	0.01	0	0	0
0.12	0.03	0	0	0.02	0	0
0	0.05	0.08	0.11	0.1	0.05	0.24
0	0	0	0.12	0	0	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0
0.23	0	0.19	0.31	0	0	0.4
0	0.03	0	0	0.06	0	0.08
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.09	0	0	0
0	0.09	0.2	0.28	0.27	0.27	0.1
0.23	0.05	0.09	0.69	0.02	0.14	0.05
0	0.11	0.72	0.06	0.09	0.17	0.16
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0.03	0	0	0.07
0	0	0	0.03	0	0	0
0.02	0	0.12	0.33	0	0.26	0.02
0	0.21	0	0.37	0.75	0.31	0
0	0.28	0	0.24	0.62	0.41	0
0	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.1	0	0	0.11	0	0	0.03
0	0.25	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.02	0	0	0.15
0	0.01	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0.49	0	0	0.58	0.31	0.35	0
0	0.38	0.49	0.21	0.35	0	0.47
0	0	0.02	0	0	0	0.02
0.65	0	0	0	0	0	0
0	1.1	0	0.78	0	0.07	0.31
0	0.62	0	0.04	0.78	0.97	0.11
0	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.07	0	0	0
0.82	0	0	0.21	0	0	0
0	0.35	0.06	0.36	0.47	1.25	0.76
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.05	0.09	0.1	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.35	0	0	0	0	0	0
0.2	1.59	0.7	0.34	0.33	0.25	0.23
0	0.03	0.4	0.01	0	0.07	0.07
0	0	0	0.02	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0.53	0	0	0	0.05	0	0
0	0.13	0.02	0	0.16	0	0.17
0.48	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.28	0.41	0.26	0.25	0.35
0.15	0	0	0	0.12	0	0.06
0	0	0	0.09	0	0	0.23
0	0	0.25	0	0	0	0
0.1	0	1.63	0.01	0	0	0.03

0	0.12	0.03	0.01	0.36	0.2	0.16
0.03	0	0.01	0	0.16	0	0
0	0.1	0	0	0.07	0.3	0
0.19	0	0	0.05	0	0	0
0.02	0.35	0.1	0	0.1	0.15	0.08
0	0	0	0	0.2	0	0.06
0	0	0.03	0	0.01	0.08	0
0	0.1	0	0	0.19	0.72	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.14	0.17	0	0	0.3
0.15	0	0.02	0.11	0	0	0.15
0	0.15	0	0.47	0	0	0.17
0.06	0.11	0	0.09	0.1	0.25	0
0	0.45	0	3	1.04	0	0
0	1	0.04	0.32	0.2	0.65	0
0	0.12	0.15	0.02	0.11	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.01
0	0	0.01	0	0.04	0	0.01
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0.06	0	0	0	0.03	0	0.04
0	0	0	0	0.08	0.45	0
0	0.06	0.03	0.2	0	0.12	0.2
0.38	0	0	0	0	0.21	0
0.05	0	0.36	0.78	0.09	0	0.14
0	0	0	0.06	0	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0.02	0	0.06
0	0.05	0	0	0	0	0.05
0	0	0.01	0	0	0	0
0.35	0	0.65	0	0	0	0
0	0.6	0.53	0.76	0	0.7	0.17
0	0	0	0	0.29	0	0.02
0	0	0.05	0.24	0	0	0
0	0	0.01	0.17	0	0	0
0	0	0.02	0.09	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.46	0.06	0.1	0

0	0	0	0.01	1.51	0.6	0
0	0	0	0	0	0.08	0
0.29	0	0	0.71	0.05	0.35	0
0	0.68	0	0.42	0.56	0.65	0.26
0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0	0.02	0	0.23	0
0.82	1.82	0	0.56	0.04	1.42	0
0	0.25	0	0	0.61	0	0.75
2.39	0	0	0	0.29	0	0
0.92	0	0.29	0.26	0	0	0.02
0.16	2.12	1.56	0.24	0.39	0.76	2.09
0	0.02	0.07	0.22	0.11	0.26	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.48	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.5	0.11
0.07	0	0	0	0	0	0.1
0	0.7	0.24	0	0	0	0
0	0	0.01	0.44	1.51	0.35	0.44
0	0	0.05	0	0.01	0	0.06
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	1.72	1.98	0	0	0.03
0	0	0.38	1.13	0	0	0
0	0	0.01	0	0.02	0.45	0.91
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01
0.29	0.05	0.12	0.25	0	0	0
0.73	0.06	0	0.01	0.2	1.9	0.81
0.22	0.04	0	0	0.36	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.05	0.16	0.07	0	0

0	0.33	0	0	0.34	0.05	0
0	0	0	0	0.59	0	0
0	0	0	0	0.46	0	0
0.91	0	0.02	0.04	0.11	0.25	0
0	0.92	0	0.06	0	0	0.71
0.97	0	0	0.28	0.21	0	0
0	0	0.07	0.18	0	0	0.21
0.59	0.35	0.01	0	1.63	0	0.36
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	2.25	1.34	1.11	0.3	0.8
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.75	0	0	0
1.12	0	0.05	0.01	0	0.2	0.06
0	1.76	0.08	0	1.14	0.52	0.14
0	0	0	0	0	0.2	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0
0.55	0.31	0	0	2.05	0.12	0
0.13	1.63	0	0	1.85	1.28	0
0	0	0	0	0.76	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.24	0	0.1	0
0	0.02	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.05	0	0
0	0	0	0.01	1.05	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.58	0.23	0
0	1.26	0	0	0.06	0.06	0
0	0	0.1	0	4.52	1.65	0.07
0	0	0.98	0.54	0.24	0.3	0.06
0	0.15	0.01	0.02	0.14	0.1	0.63
0	0	0.15	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0.03	0.2	0
0.54	0	0	0	1.18	0	0
0.08	0.12	0.42	0.49	0	1.6	0.11
0	0	0.01	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0

0	0.31	0.22	0.68	0.39	0.2	0
0	0	0	0.01	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.12	0	0.9	0
0	0.23	0	0	0.98	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0.08	0	0	0.05
0	0.1	0.14	0.89	0	0.22	0.03
0	0.09	0	0.01	0.54	1.12	0
0	0.34	0	0.01	0.67	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0	0.14	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0.1	0.2	0.51	0
0	0	0	0.03	0.19	0	0
0	0	0.03	0.04	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0.16
0.02	0.03	0	0.01	0	0	0.08
0	0	0	0.1	0	0	0
0.18	0	0	0.04	0	0	0.02
0	0.04	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0.11	0.84	0	0	0
0	0.17	0	0.23	0.12	0.33	0.41
0	0	0.05	0	0	0	0.02
0.12	0.06	0	0.33	0	0	0.02
0	0.93	0	0.29	0.66	0.63	0.03
0	0	0	0	0.73	0.54	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0
1.83	0.16	0.2	0.2	0	0	0.12
0.19	2.95	1.45	0.77	0.25	0.62	2.58
0	0.24	0.46	0.05	0.52	0.05	0.19
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.2	0
0	0	0	0	0.51	0.05	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0.09	0	0	0.01	0	0	0
0	0.03	0	0.01	0	0.2	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.31	0.45	0
0	0	0	0.04	0.73	0.81	0
0	0.15	0	0.05	0.06	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0

0	0.1	0	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0.08	0	0.14	0.01	0	0	0.02
0	0.09	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0.23	0	0.03	0.11	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.54	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.08	0
0.19	0.09	0	0	0.11	0	0.02
0.19	0	0.58	0.8	0	0.08	0.1
0	0.03	0.05	0.02	0	0	0.31

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.18	0.07	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0.35	0	0	0.08	0	0	0
0	0.02	0	0.35	0.05	0.12	0.33
0	0	0	0	0.21	0.42	0.01
0	0	0	0.01	0.61	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.03
0.12	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.12	0.12	0.08	0.06	0.04
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.55	0	0	0	0	0	0
0	0.46	0.04	0.06	0.32	0.14	0.12
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.02	0	0	0
0.04	0	0.07	0.07	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.1	0.12	0	0.15	0

0	0	0	0.02	0	0	0.03
0.1	0.04	0	0.08	0	0	0
0	0.2	0.11	0.08	0.07	0.08	0.07
0	0	0	0.03	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.06	0	0.06	0.1	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.08	0	0
0	0.15	0	0	0.05	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.07	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.04	0.06	0.23	0	0	0.01
0	0.23	0.15	0.21	0.25	0.18	0.15
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0.18	0	0.18	0
0	0.05	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.47	0	0	0	0	0	0
0.03	0.11	0	0.06	0	0	0
0	0.03	0	0.04	0	0.13	0.07
0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.05	0.01	0	0	0
0	0	0.05	0.25	0.13	0.08	0.1
0	0.18	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.37	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.47	0.5	0
0	0	0	0	0.66	0	0
0	0	0	0	0.5	0	0
0	0	0	0.04	0.04	0.05	0
0.32	0	0	0.18	0	0	0
0.14	0	0	0.06	0	0.1	0.05
0	0.13	0	0.02	0.38	1.1	0
0	0	0	0.06	0.03	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0.37	0.13	0.15	0
0	0.17	0	0	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.45	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0.1	0
0	0.3	0	0	0.48	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.07	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0.8	0.08	0.22	0.09	0	0.85	0.12
0.37	0.1	0	0.36	2.57	1.15	0.04
0.15	0.09	0.04	0	0.55	0.16	0.03
0.07	0.31	0	0.91	0	0.36	0.6
0.58	0	0	0	0	0	0.11
0.93	0.33	0	0	0.09	0	0.03
0.08	0	0.15	0	0.03	0	0
0.34	1.75	0.16	0.1	0.53	0.7	0.32
0.04	0	0	0	0	0.6	0.49
0	0.31	0.16	0.3	0.49	2.75	0.01
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0.07	0.06	0	0.3	0.3
0.45	0	0	0.02	0	0	0.2
0	0.06	0	0	0.87	0	1.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.07	0.32	0	0	0.03
0	0	0	0	0.01	0.05	0.34
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0.29	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	3.12	0	0	0	0	0
0.34	0.69	0	0	0	0	0
0	0.55	0	0.42	0.53	0	0.19

0	0	0.46	0.09	0	0	0.02
0	0	0.04	0.03	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.39	0.62	0	0.2	0.07	0	0
0	0	0	0	0.35	0	0
0.04	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.68	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.01	0	0	0	0.52
0.2	0	0	0.01	0	0.75	0.44
0	0.06	0	0	0	0	0
1.27	0.05	0.38	1.6	0.01	0	0.29
0	0	0	0.78	0	0	0.06
0.02	0.71	0.06	0.04	0	1.02	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.14	0.69	0.03	0.1	1.14
0	0	0.13	0.29	0	0	0
0	0.07	0.33	0.21	0.62	0.05	0.63
0	0	0.45	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.08	0.07	0	0	0
0	0.1	0.01	0.05	0	0.15	0.44
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0.36
0.25	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0
0.07	2.46	0.01	0	0.19	0.6	0.06
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.03	0.27	0.33	0.5	0.02
0	0	0.15	0	0.46	0	0
0.09	0	0.01	0	0	0	0
0.04	0.05	0.02	0.11	0	0.2	0.54
0	0	0	0	0	1.76	0.12
0.06	0	0	0	0	0	0

0.58	0.1	0.15	1.4	2.58	0	0.02
0	0.08	0	0.01	0	0.65	0.11
0.2	0	0.35	0.27	0	0	0
0	0.1	0.26	0.05	2.13	0.15	0.29
0	0	0	0.13	0.1	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0
0.53	0.82	0.09	0.29	0.32	0.62	0
0.02	0.62	0.14	0.44	0.81	0.06	0.26
0	0	0	0	0	0	0.04
0.31	0.1	0	0.39	0.3	0.15	0
0	0.05	0.54	0.88	0.03	1.16	0.04
0.15	0	0.48	0.01	0.28	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0.35	0	0.06	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.11	0	0.01	0.19	0.03	0	0
0	0.1	0	0	2.18	0.45	0
0	0.05	0	0.03	0.08	0.05	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	2	0	0	0	0
0	0.15	0	0.24	0.12	0.41	0
0	0	0	0.02	0	0.1	0
0	0	0	0.39	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0.03
0	0	0	3.38	0.37	0.28	0.08
0	0	0	0	0.37	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.06	0.93	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0
0	0.77	0	0.1	0.02	1.76	0.26
0	0	0.67	0.3	0.02	0.1	1.53
0	0.06	0.12	0.61	0	0.12	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0.07	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.1	0	0.45	0
0	0	0	0.02	0	0.12	0.05
0	0	0	0	1.85	1.62	0

0	0	0.11	0	0.05	0	0
0.18	0	0.17	0.16	0	0	0
0	0	0.02	0.23	0	0	0.08
0	0	0	0.15	0.01	0.2	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0.1	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0.02	0	0	0.05
0.52	0	0	0	0	0	0
0.22	0.48	0.25	0.53	0.34	0.32	0.22
0	0.3	0.62	0.07	0.46	0.15	0.34
0	0	0.02	0	0	0.25	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0.1	0.41	0.06	0.1	0
0	0	0.03	0.28	0	0.53	0.04
0	0	0.01	0.04	0.41	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.14	0	0	0.02
0	0	0.16	0.21	0	0	0.04
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.21	0.2	0	0.2	0
0	0.06	0.05	0.01	0	0	0.01
0	0.03	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.33	0.2	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.05	0	0.02	0.04	0	0	0
0	0.07	0	0.01	0.07	0	0.03
0	0	0.04	0.01	0	0.07	0.02
0	0	0.01	0.01	0	0.07	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.06	0	0	0
0.03	0	0.05	0.12	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0.05	0.01
0	0	0	0	0.03	0	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0.02	0	0.03
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0.01	0.01	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.01	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.05	0
0	0.03	0	0	0.06	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.09	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.03	0.24	0	0	0
0	0.33	0.06	0.1	0.17	0.2	0.06
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.24	0.02	0	0.04	0	0	0
0.04	0.03	0.14	0.19	0	0.2	0.14
0	0	0	0.01	0	0.03	0.1
0.06	0.01	0	0	0.02	0.03	0.02
0	0.11	0	0.03	0.12	0.16	0
0	0	0	0	0.47	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0.01
0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.32	0	0.05	0
0	0	0	0.26	0.12	0.35	0
0	0	0	0.06	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.66	0	0	0	0	0	0
0	0.89	0.09	0.36	0.92	1.05	0.11
0	0.68	0.36	0	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	0.41	0.07	0.07	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.8	0.05	0.15	0.05	0	0	0
0.06	0.99	0.01	0.45	0.56	0.4	0.26
0.46	0	0	0.01	0.39	0	0.02
0	0.36	0.1	0.05	0	0	0.03
0	0.19	0.22	0	0.16	0.05	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0.29	0.07	0.05	0
0	0.17	0	0.12	0.9	0.52	0.24
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0.18	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0
0.16	0	0	0	0.04	0.45	0
0	0.15	0.02	0	0	0.05	0
0	0	0	0.61	0	0.07	0.31
0	0	0	0	0.07	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0.06	0.54	0.36	0.39
0.17	0	0	0	0.03	0	0
0	0.2	0	0.36	0	0.25	0.02
0	0	0	0.97	0.11	0.9	0.04
0	0.33	0	0.83	0.14	0.42	0.02
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.09	0.02	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.11	0.58	0.3	0	0.3	0.03
0.13	0	0.05	0.07	0	0	0
0.05	0	0.11	0.01	0.04	0.45	0.23
0	0	0.19	0.54	0	0.09	0.02
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0.18	0	0	0	0.46	0
0	0.01	0	0.78	1.47	0.65	0
0	0	0	0.02	0.02	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0.1	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0.04	0.03	0.08	0
1.11	0.43	1.08	0.08	1.03	0.23	0.18
0	0.17	1.01	0.12	0.06	0.5	0.25
0	0.1	0.38	0.05	0.03	0	0.11
0	0	0	0.02	0	0	0.01
1.22	0	0	0	0	0	0
0	0.27	0	0	0.15	0.36	0.26
0	0	0.04	0	0.04	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.47	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.93	0.01	0	0	0
0.41	0	0.04	0.28	0.18	0.1	0
0	1.12	0	0.4	0.03	0.13	1.05
0	0	0.37	0	0	0	0
0	0	0.18	0.11	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0

0	0.09	0.04	0.01	0	0.2	0.1
0.26	0.08	0.01	0	0.05	0.1	0
0	0.27	0	0.35	0.27	0	0.03
0	0.24	0.01	0.13	0.07	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0
1.79	0.26	0	0	0	0.16	0.03
0.18	1.57	0.65	1.02	1.68	0.53	0.51
0.1	0.95	0.14	0.64	1	1.6	0.22
0.03	0.15	0.08	0	0.03	0	0.01
0	0	0.03	0	0	0	0.05
0	0	0.03	0.13	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.27	0	0	0.23	0	0	0
0	0.1	0	0.02	0	0.23	0.24
0.1	0	1.03	0.26	0.03	0.56	0
1.47	0.41	0.01	0.68	0.53	0.2	0.18
0	0	0.19	0.32	0	0.35	0
0	0.08	0.02	0.4	2.55	0.1	0.54
0	0	0.03	0.43	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.42	0.08	0	0	0
0	0	0.73	0.33	0	0.05	0.11
0	0.05	0	0	1.02	0.35	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.03	0.17	0	0	0
0	0.1	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.19	0.01	0	0	0
1.13	1.49	0.94	0.03	0	2.55	0.22
0	0	0.05	0	0.03	0	0
0.07	0.06	0	0	0.21	0	0.15
0	0	0.72	1.05	0.02	0	1.51
0	0	0	0.01	0.05	0.55	0.05
0	0	0	0.01	0.01	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0.12	0	0
0.65	0	0	0.06	0	0	0

0	0.52	0	1.13	0.7	0	0.39
0.05	0.05	0	0	0	0	0
0.1	0.54	0.99	0	0.24	0.1	0.22
0.17	1.15	0	0.3	1.05	0.1	0.01
0	0.25	0.08	0.34	1.3	0.35	0.34
0	0	0	0	1.31	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.1	0	0	0.38	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0.72	0.04	0	0	2.56
0	0.13	0	0.02	0	1.22	0
0.37	0.04	0	0	0.16	0	0.31
0	0.2	0.46	0.17	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0.69	0.14	0.39	0.7	0
0	0	0.28	1.29	0	0.42	1.22
0.05	0	0.12	0.06	0	0.15	0.38
0	0	0.11	0.38	0.1	0	0
0	0	0	0.01	0.45	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0.12	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.72	1.03	0
0	0.05	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0.17	0.13	0	0	0.08
0.39	0	0	0.14	0	0	0.11
0.15	0.08	0	0	0.19	0.06	0.03
0.74	0.49	0.36	0.29	0.24	0.07	0.57
0.1	0	0.02	0.01	0.02	0	0.24
0.1	0.06	0	0.02	0.39	1.79	0.1
0	0.06	0	0	0.22	1.13	0.02
0	0	0	0	1.15	0.13	0
0	0	0	0	0.47	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.48	0.08	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	1.81	0.1	0	0	0
0	0.46	0	0.23	0.71	0.4	0.27
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1.07	0.02	0	0.07	0.02
0	0	0	0	0	0	0.01
0.06	0.54	0	0.11	0.26	0.1	0.04
0	0.15	0.1	0.74	0.46	0.3	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.62	0.94	0	0.1	0.02
0	0	0.5	0.19	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0.01
0.09	0	0	0.38	0	0.2	0
0.6	0.34	0.39	0.45	1.13	0.43	0.3
0.09	0	0.37	0.11	0	0.33	0.16
0	0.17	0.05	0.04	0.09	0.07	0.54
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.46	0	0.07	0
0	0.2	0	0.09	0.06	0.1	0.11
0.2	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.9	0	0.08	0	0.06
0.24	0.74	0.05	0.65	0	0	0.09

0.03	0.8	0	0.11	0.17	0.16	0.19
0	0	0	0	0.06	0	0
0.45	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.21	0.86	0.8	0.45	0.44
0	0.2	0.01	0	0.12	0	0.18
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.04	0	0.09	0	0.1	0
0	0	0.02	0.01	0.2	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0

0	0.12	0.18	0.61	0.02	0.15	0.33
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	1.32	0	0.01	0.48	0.48	0
0.25	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0
0	0.05	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.1	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0.33	0.09	0
0	0.07	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.15	0	0	0
0	0.01	0	0	0.06	0.13	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.02	0	0	0.01
0.09	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.26	0.03	0.15	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.35	0	0	0
0	0.09	0.01	0.03	0	0.16	0.11
0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0.14	0.35	0	0.29	0
0	0.15	0	0	0.29	0	0.02
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.04	0	0	0
0.03	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.09	0	0	0.05	0	0
0	0	0.01	0.02	0.07	0.08	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.12	0.06	0.05	0	0.05
0.02	0	0	0	0.02	0	0
0	0.1	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0.28	0	0.01
0.13	0.02	0.02	0.04	0.1	0	0
0.02	0.27	0	0.24	0	0.58	0
0	0.14	0.01	0.05	0.09	0	0.03
0.57	0.04	0.07	0.81	0.01	0.7	0
0.14	0.49	0.24	0.16	0.64	0.3	0.36
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0.12	0.04	0	0.12	0.25	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.13	0	0.07	0
0	0.05	0	0	0.38	0.2	0.22
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.1	0.01	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.03	0.17	0	0.09	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.13	0.26	0.02	0.15	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0.12	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.48	0	0.41	0
0	0	0.02	0.03	0.08	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.14	0	0	0
0.26	0	0.01	0.06	0.31	0.7	0.01
0	0.02	0	0.02	0	0	0
0	0	0.17	0.13	0	0	0.4
2.12	0.01	0	0.01	0	0	0
0.27	0.86	0.03	0.62	0.7	0.68	0.17
0	0.1	0	0.02	0.01	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.16	0.03	0.45	0.23	0.05	0.08	0.1
0	0	0.16	0	0	0.08	0.2
0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0.45	0.27	0	0	0
0	0.83	0.06	0.26	0.51	0.06	0.1

0	0	0	0	0	0	0.01
0	0.09	0	0	0.15	0.25	0
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.21	0	0	0.07	0.1	0
0	0.06	0	0.01	0.11	0	0.02
0	0	0.02	0.04	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.5	0	0	0.02
0.05	0	0	0	0.02	0	0.04
0.05	0	0	0	0.02	0	0.03
0	0	0	0.08	0.16	0	0.03
0	0.01	0.03	0.31	0	0.55	0.01
0	0	0	0	0.38	0	0
0	0	0	0.54	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.44	0	0	0.04	0.85	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.09	0.05	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	1.35	0	0	0
0	0	0.08	0.19	0.43	0.45	0.53
0	0	0	0.01	0.16	0.25	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0.1	0	0.01	0	0	0	0
0.22	0.02	0	0.25	0	0.5	0.01
0	0.28	0.5	0.25	0	0	0.43
0	0	0.22	0	0.29	0	0.04
0.3	0.19	0	0.41	0.53	1.2	0
0.31	0.37	0.03	0.22	0.5	0.25	0.12
0.2	0.25	0	0.26	0.06	0.43	0.3
0.23	0.59	0.22	0.15	0.02	0	0.05
0.02	0	0.71	0.3	0.27	0.25	0.32

0	0	0.23	0.59	0	0.49	0.77
0	0.07	0	0.17	0.51	0.1	0.09
0	0	0.02	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.48	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0
0.02	0.03	0	0	0	0	0
0.1	0.13	0	0	0.73	0.2	0
0	0.16	0	0	0.78	0.22	0
0.49	0	0	0	0	0	0
0.46	0	0.08	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0.53	0.06	0.14	0.44	0.36	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0	0
0	0.71	0.04	0.11	0	0	0.57
0	0	0.52	0	1.24	0	0.13
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0.71	0.19	0.03	0.03	0
0	0	0.13	0	0	0	0.11
0	0	0.01	0	0.02	0	0
0	0.12	0	0	0.02	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.35	0	0.15	0
0	0	0	0	0.56	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0.06	0.7	0
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0.38	0.01	0.1	0
0	0	0.11	0.37	0.01	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.05	0	0	0	0
0	0.05	0.02	0	0	0.65	0.79
0	0.4	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0.1	0.57	0	0	0

0	0.17	0.6	0	0	0	0.77
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.1	0	0	0
0	0.23	0	0.38	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0.55	0	0	0	0
0	0.21	0	1.41	2.02	0.51	0.01
0.08	0.43	0	0.06	0.53	0	0.65
0.64	0.18	0	0.34	0	0	0
0.03	2.49	0.32	0.88	0.33	0.11	1.39
0	0	0.18	0.01	0.71	0.16	0
0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
1.94	0	0	0	0	0	0.11
0.02	0	0	0	0	0	0.06
0	0.7	0	0.32	0	0.6	0
0	0.02	0	0	0.42	0	0.1
0	0	0.06	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0.38	0.04	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0.14
0	1.38	1.22	0.28	0.59	0.25	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.63	0	0.14	1.18	0	0	0.01
0.14	0	0	0	0	0.2	0.12
0	0.54	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0.35	1.14	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	2.6	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.78	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0.05	0	0	1.12
0	0	0	0	0	0	0.17
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.74	0.18	0.28	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.73	0
0	0	0.33	0	0	0.05	1.81
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0.2	0.27
0.23	0	0.17	0.25	0	0	0.09
0	0.92	0	0.09	1.21	1.77	0
0.21	0.05	0	0.01	0.53	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.44
0	0	0	0	0.23	0.75	0.04
0.25	0	0	0	0	0	0.08
0	0.74	0	0.06	0	0.68	0
0	0.2	0	0.01	2.23	0	0
0.07	0.13	0	0.26	0.32	0	0.06
0	0.2	0.01	0.07	0.56	1.2	0.52
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.39	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.07	0	0.35	0.07
0	0	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.67	0.42	0.25	0
1.06	0	0	0.04	0	0	0
0	0.95	0	1.14	1.21	0.4	1.05
0.8	0.24	0.4	0	1.23	0.15	0
0	0.06	0	0.02	0.09	0.12	0
0	0.52	0	0.66	0.21	0.46	0.39
0.06	0.02	0	0.03	0	0	0.05
0	0	0.33	0.22	0.06	0	0
0	0	0.08	0	0.12	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.01	1.04	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.61	0.08	0	0	0
0	1.05	0.06	0.01	0	0.2	0
0	0	0	0	0.23	0	0
0.83	0.16	0	0.21	1.12	0	0
0	0.62	0.42	0.93	0.63	0.42	0.8
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0.4	0	0	0
0.48	0.96	0.68	2.06	0.13	0.85	0.98
0	0.09	1.21	0.03	0.02	0.62	0.27
0.95	0	0	0.01	0	0	0
0.75	0.72	0.73	0.59	0.55	0.16	0.87
0.07	0.07	1.15	0.14	0.09	0.1	0.55
0.06	0.04	0.34	0.2	0	0.07	0.16
0.02	0.09	0.18	0.07	0	0	0.07
0	0.03	0.03	0	0.04	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.1	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.05	0	0	0.03
0.09	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0.8	0
0	0.36	0	0	1.6	1.16	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.08	0
0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0.03	0.11	0.02	0.13	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.22	0
0.04	0	0	0.31	0	0	0
0	0.03	0.04	0.07	0	0.11	0.09
0	0	0	0.04	0	0	0.01

0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.2	0
0	0.73	0.15	0.49	1.78	1.1	0.18
0	0	0.12	0.07	0	0.25	0.05
0	1.23	0	0.13	0.54	0.8	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.01	0	0.35	0.18	0.2	0.01
0	0	0.22	1.38	0	0.15	0.02
0	0	0.25	0	0	0	0.11
0	0.12	0.06	0.21	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.22	0	0
0.07	0	0	0.01	0	0.15	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0.18	0.13	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.04	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.13	0	0	0.03
0	0	0.08	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.06	0.31	0	0
0	0.4	0	0.23	1.35	1.82	0
0	0	0	0	0.03	1.43	0
0	0	0	0.15	0	0	0
0	0.58	0	0.25	2.11	0	0
0	0	0	0	0	1.55	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0.06	0	0	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.25	0.52	0	0.2	0.02
0	0	0	0	0.1	0	0.06
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.75	0.01	0.15	0.12	0.05	0.04
0	0	0.08	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	3.3	0	0
0	0.05	0	0.21	0.02	0.2	0.07

0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.2	0.7	0
0	0	0	0	0.52	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.05	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0
0.13	0.01	0	0.08	0.03	0.06	0
0	0.03	0	0.04	0	0.04	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.06	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.48	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.1	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0.05	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.06	0.1	0.04	0.19	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0.01	0	0
0.68	0.04	0.27	0.11	0.07	0.07	0.27
0.75	0.1	0.34	0.75	0.05	0.8	0.23
0.44	0.87	0.66	0.24	0.58	0.09	0.48
0.06	0.39	0.38	0.01	0	0	0.16
0	0.16	0.04	0.01	0.05	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0

0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.52	0	0	1.16	0.3	0
0.15	0.14	0	0.06	0.93	0.58	0
0	0.12	0	0.12	0	0.08	0.06
0	0.01	0.01	0.02	0.03	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0	0
0.03	0.15	0.06	0.01	0.13	0.12	0
0	0.89	0	0.13	0.68	0.42	0.01
0	0	0	0	0.03	0	0
0.08	0.06	0	0.05	0	0	0
0	0.02	0.09	0.11	0	0.05	0.04
0	0	0.08	0.33	0.04	0.5	0.05
0	0	0.01	0.33	0	0.35	0
0.05	0.01	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0	0.19	1.92	0.53	0
0	0	0	0.03	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.04	0.43	0
0	0	0	0.1	0.62	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0.1	0	0.2	0
0	1.27	0	0.33	1.28	0.85	0.16
0	0.21	0	0.99	0.51	1.7	0.05
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0.01	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.05	0.01	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.14	0.17	0	0	0.05
0	0.07	0.02	0	0.14	0.32	0.02
0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0	0	1.55	1.25	0
0	0	0	0.02	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.57	0	0	0.1	0.91	0
0	1.81	0	0	0.67	1.6	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.13	0.01	0	0	0
0.07	0	0.23	0	0	0	0.14
0.11	0	0.49	0.54	0	0.05	0.02
0	0.18	0.35	0	1	0.96	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.16	0	0
0	0.12	0	0.19	0.57	0.6	0
0	0.02	0.53	0.56	0	0	0.18
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.35	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.31	0.05	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0.3	0.02	0.3	0.05
0	0	0	0.18	0.01	0.12	0.01
0	0	0.08	0.19	0.03	0.08	0.1
0	0	0	0.01	0.02	0.1	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0.05	0.07	0	0.04	0.17	0.92	0
0	0.01	0	0.11	0	0	0.05
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0

0	0	0.01	0.01	0	0	0.04
0	0.01	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.14
0.16	0	0.75	0	0.02	0	0
0.88	0.05	2.34	0.01	0	0.52	0.05
0	1.68	0.02	0.76	2.05	0.85	0.94
0	0.06	0.04	0.03	0.07	0	0.29
0	0	0.2	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.29	0.07	0
0.27	0	0	0	0.03	0	0
0	0.1	0.07	0	1.06	0.1	0.02
0	0	0	0.02	0.67	1.08	0
0	0	0.96	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0.72	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.2
0.1	0	0	0.02	0.07	0.06	0.04
0.58	0.25	0	0	0.41	0	0
0	0.95	0	0.37	0.21	0.3	0.02
0	0.18	0.79	0.39	0.14	0.16	1.32
0.27	0.15	0.01	0	1.48	0.2	0
0.13	0.19	0	0.12	0	0	0
0.05	0	0.6	2.67	0.09	0.57	0.19
0	0	0.35	0.44	0.31	0	0.25
0	0	0.05	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0
0.5	0.11	0.01	0	0	0.26	1.68
0.98	0	0	0.1	0	1.17	0
0	1.32	0	0.01	0.78	0	0.54
0	0	0	0	0.22	0.66	0
0	0	0	0	0.02	0.05	0.82

0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0
0	0.02	0.01	0	0.1	0	0
0.13	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.18	0.05	0	0	0
0	0	0.48	0.12	0	0	0.34
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.29	0	0	0
0	0	0.06	0.11	0	0.83	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.58	1.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.77	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0	0	0
1.9	0	0	0.12	0	0.52	0
0	0.02	0	0	0	0	0.72
0.2	0.18	0	0	0	0.08	0
0.54	0	0.39	0	0.12	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0.14	0.09	1.07	0.25	0.02
0	0.08	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.87	0	0	0	0
0	0	0.5	0	0.13	0.32	0
0.06	0	1.6	0	0.12	0.38	0.04
0	0	0	0	1	0	0
1.64	0	0	0.02	0	0	1.03
0	0	0.43	0.12	0	0.15	1.21
0	0.8	0	0	0.67	1.32	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0

0.08	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0.01	0.03	0	0	0
0.09	0.14	0	0.18	0.04	0	0
0	0.15	0	0.01	0.35	0.96	0.15
0	0	0.11	0.09	0.04	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0.46	0	0	0	0.16	0.01
0	0.51	0.22	1.44	0.02	0	0.42
0	0	0	0.08	0	0	0
0.08	0.03	0.17	0.04	0.02	0	0.2
0	0	0	0.03	0	0	0.02
0.24	0	0	0	0	0	0
0.1	0.61	1.27	1.76	0.18	1.68	0.11
0	0.02	0.56	0.33	0.71	0.1	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0.04	0	0
0.13	0	0	0.01	0.02	0.56	0
0	0.06	0	0.01	1.12	0.18	0.03
0	0	0	0.04	0.01	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0.02
0	0.1	0.09	0.22	0	0	0
0.42	0.2	0	1.13	0.08	0	0.17
0.07	0.4	0	0.17	0.04	0.08	0.39
0.02	0.18	0.57	0.19	0	0	0.01
0	0	0	0.06	0	0	0.07
0	0	0.01	0.07	0	0	0
0.03	0	0	0.07	0.06	0	0
0	0	0.11	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0.21	0.2	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.73	0.01	0.1	0.04
0.08	0.1	0.29	0.09	1.47	1.46	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.04	0	0.01
0.22	0	0	0	0.02	0	0

0.05	0.54	0	0.82	0.03	0.02	0.16
0	0	0.68	0.02	0.03	0	0.35
0.08	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0
0.06	0.29	0	0.03	0.22	0.25	0.24
0	0.1	0.13	0	0.47	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.12	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0.03	0	0	0.01
0	0.12	0	0	0	0	0
0	0.91	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0.06	0.01	0	0	0
0	0.71	0	0.23	0.56	1.07	0.12
0	0	0	0	0.48	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0	0	0	0
0	0.28	0.06	0.08	0.17	0	0.02
0	0.37	0	0	0.26	0.15	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0	0
0.39	0.51	0	1.23	0.62	0.72	0.08
0	1.09	0.42	0.39	0.61	0.1	0.63
0	0	0.13	0	0	0	0.04
0.05	0.09	0	0.22	0	0.1	0
0	0.29	0.02	1.64	0.12	0.97	0.03
0	0	0	0.09	0.15	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.31	0	0	0.01	0	0	0
0	0.83	0	1	1.76	1.42	0.11
0.05	0.15	0.14	0.07	0.42	0.16	0.12
0	0	0.08	0	0	0	0.04
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.06	0	0	0.23	0.08	0
0	0	0	0.29	0	0	0
0	0.07	0.1	0.66	0.09	0.12	0.03
0.11	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.04	0.47	0.08	0.4	0.06
0.09	0.09	0.03	0.15	0.52	0.24	0.12
0	0.14	0	0.18	0.11	0.3	0.09
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.24	0.14	0.19	0.21	0.3	0.11
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.05	0	0	0.11	0.04
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.05	0.03
0.27	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.03	0	0.18	0
0	0.22	0.01	0.23	0	0.14	0.01
0	0.04	0	0.05	0.03	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.16	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0.06	0.05	0	0	0.07
0	0	0	0.08	0	0	0
0.12	0	0.03	0.09	0.01	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0.56	0.07	0	0.6	0	0.1
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.02	0.07	0	0	0.02
0	0	0	0.06	0	0.06	0
0	0	0.02	0.02	0.07	0.15	0.14
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.35	0.02	0.55	0.01
0	0.12	0.11	0.04	0	0	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0
0.32	0	0.03	0	0	0	0.07
0.1	0	0.53	0	0.19	0.06	0.24
0.12	0.15	0.19	0	0	0.05	0.12
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.82	0	0.01	0.95	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.04	0	0
0.71	0	0	0	0	0	0
0	1.02	0.19	0.12	0.34	0.72	0.1
0	0.38	0	0.06	0.33	0.13	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.15	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0.1	0	0.04	0.03	0.05	0
0.07	0	0.05	0.12	0	0	0.03
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0.07	0	0.07	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.11	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0	0	0	0
0.18	0.3	0.01	0	0.02	0.14	0.06
0	0.33	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0

0	0	0	0	0.38	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0.52	0	0
0	0.06	0	0	0.38	0	0
0.62	0	0	0	0	0	0
0.6	0.37	0.1	0	0.18	0.1	0.42
0.45	1	0.44	0.18	0.45	0.65	0.24
0.11	0.65	0.07	0.11	0.05	0.32	0.03
0	0.29	0	0	0.35	0.1	0.01
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0.11	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.82	0	0.13	0	0	0	0.21
0.47	0.24	0	0.92	0.09	0.32	0.04
0	0.69	0.39	0.83	0.45	0.75	1.02
0	0	0.05	0.01	0.03	0	0.23
0	0	0.06	0.15	0	0.05	0
0	0.05	0	0.14	1.44	1.3	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0.28	0.05	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0.48	0.24	0	0.29	0.07	0	0.06
0.04	0.2	0	0.01	0.03	0	0.31
0	0.74	0.35	0.27	0.42	0.6	0.15
0	0	0	0.05	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0.6	0	0.06	0.52	0.56	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.25	0	0.62	0

0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0
0	0	0.44	0.57	0	0	0.17
0	0.15	0	0	0.39	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0.04	0	0.05	0
0	0	0	0.05	0.45	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0.36	0
0	0.44	0	0	1.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0.03
0.33	0	0.01	0	0	0	0
0	0.11	0.58	0.42	0.07	0.35	0
0.94	0.82	0.31	0.17	0.48	0.95	1.49
1.17	1.2	0.64	0.38	0	0	0.72
0	0	3.28	0.9	0	0.8	0.05
0	0.82	0.83	0.05	0.54	0.36	3.84
0.7	0	0	0.05	0	0	0
0.05	1.02	0	1.22	0.22	0.65	1.15
0	0	0.02	0.01	0	0.12	0
0	1.02	0	0.35	1.13	0.5	0.05
0.3	0	0	0	0.06	0	0
1	0	0.04	0	0	0.15	0
0.59	0.6	0	0.32	0.45	0	0.05
0	0.14	0.05	0	0.1	0.3	0.02
0	0	0.08	0.01	0.69	0.3	0
0.46	0.21	0.04	0	0.85	0.1	0.3
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.9	0	0	0.02	0	0.26
0.95	0.07	0	0.17	0	0	0.41
0	0.04	0	1.05	0.6	0.75	0.08
0	0.48	0	0	0.25	0	1.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.97	0	0	0	0
0	0	0.09	0.47	0	0	0
0.52	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04

0	0	0	0	0.07	0	0
0.1	0	0.17	0	0	0	0
0.5	0.17	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.05
0.18	0.18	0	0.07	0	0	0.03
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.02	0	0.11	0.01	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0.03	0	0.15	0	0.72	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0.07	0.17	3.5	0.03
0	0.02	0	0	0.37	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0.08	0
0.62	0.08	0	0	0.33	0	0
0	0	0	0.16	0	0.75	0
0	0.15	0	0.03	0.17	0	0.26
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0
0.17	0	0.05	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0.1	0.03
0.36	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.22	0	0.19	0.28	0.61	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.05	0.23	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0.05
0	0	0	0	0.02	0	0
0.07	1.17	0	0	0.12	0.18	0
0.59	0.93	0	0	0	0	0
0	0.05	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.03	0.31	0.33
0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0.75	0.7	0	1.65	0
0	0	0.01	0	0.76	0.5	0.86
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0.05
0	0	0	0	0.17	0	0
0	0.92	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.72	0	1.23	0.26	0	0	0
0	0.42	0	0.19	0	0.53	0.82
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0.18	0
0	0	0	0.36	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.01	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.03	0.19	0	0	0.18
0	0	0	0.38	0	0.06	0.02
0	0	0.01	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0.14	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.06	0.08	0	0	0.03
0	0.22	0.43	0	0.19	0.27	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0.03	0	0
0	0.29	0	0.62	0.39	1.2	0.27
0	0	0	0	0.03	0	0.01
0	0.25	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.02	0	0	0	0
0.4	0	0	0.04	0	0.78	0

0.23	0	0.14	1.19	0.1	0.06	0
0	2.89	0.04	1.01	0	0.16	0.51
0	0.25	0.01	0.19	0.03	0.06	0.05
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0.25	0
0.33	0.6	0.12	0	0.06	0.16	0
0.07	0.12	0	0.11	0.24	0.36	0.55
0	0.08	0	0.01	0.14	0.06	0.01
0	0.13	0	0	0.19	0	0
0.16	0	0.23	0.02	0	0	0
0.18	0.13	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0.13	0	0.05	0
0	0	0.05	0	0	0	0
1.68	0	0.4	0	0	0	0.48
0.22	2.15	1.05	0.83	1.28	1.16	1.66
0.12	0.44	0.04	1.32	0.28	0.63	0.94
0	0.35	0	0.01	0.68	1.21	0.24
1.95	0.27	1.05	1.06	0.01	0.42	0
0	2.13	0.5	0.97	1.05	0.41	2.26
0	0	0.16	0	0	0	0.1
0	0	0.06	0.06	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0.11	0.01	0.08	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0.2	0.07	0	0.45	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0.04
0	0	0.05	0.33	0	0.16	0
0	0	0	0	0.01	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0.01

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.95	0.58	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.07	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0.01	0.17	0.11	0.1	0.03
0	0	0.01	0.24	0	0.2	0
0	0	0	0.03	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.06	0	0
0.1	0	0	0.01	0	0.08	0
0	0.33	0	0.03	0.06	0.56	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0.25	0.01
0.14	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.03	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.03	0	0
0.09	0	0	0.2	0.01	0.15	0
0	0	0.1	0	0.03	0	0
0.11	0	0.01	0	0	0	0
0	0.12	0	0.01	0.11	0.25	0.02
0	0	0	0.05	0	0.14	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.01	0.02	0	0.01
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0.06	0.11	0.1	0
0	0.04	0	0.01	0.03	0.12	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0.12	0
0	0	0.05	0.02	0.05	0.07	0
0	0.08	0.02	0	0.1	0.08	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0
0	0.01	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.03	0	0	0	0	0	0
0.03	0.03	0.05	0.03	0	0	0.03
0	0	0.11	0	0	0.03	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.09	0.03	0

0	0	0	0.01	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.04	0	0
0	0	0.02	0.1	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.19	0	0.05	0.01
0	0.28	0.01	0.11	0	0.1	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.01	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.01	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.1	0.03	0	0	0
0	0.01	0.21	0.06	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0
0.92	0.7	0	0.4	0.25	0.81	0.03
0	1.65	0.02	0.78	1.25	0.56	0.27
0	0.12	0.01	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.03	0.58	0
0	0.08	0	0	0.31	0	0
0	0.07	0.11	0.09	0.11	0.12	0.04

0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0.28	0	0.02	0	0	0	0
0.03	0.35	0.08	0.1	0.09	0.07	0.06
0	0.04	0	0	0.09	0.15	0.19
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.05	0.18	0
0.14	0	0	0	0.32	0.05	0
0	0	0.08	0.28	0	0.28	0
0	0	0	0.01	0.13	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0.18	0.47	1	0
0	0	0	0	0.31	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.52	0	0
0	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0.25	0	0.15	0
0	0	0.07	0.01	0.02	0.14	0
0	0.03	0.01	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0.03	0	0	0.02	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.12	0.03	0	0
0	0.34	0	0.45	0.75	0.18	0
1.18	0.32	0.25	0.74	0.81	0.78	0.64
0	1.63	0	0.46	0.81	0.38	0
0	0.04	0.06	0.18	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.03	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.09	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.06
0	0	0	0.17	0.22	0.15	0.12
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0
0.03	0	0.34	0.47	0	0	0
0.32	0	0.36	0.03	0	0	0.81
0	0.12	0.96	0.18	0.09	0	0.7
0	0	0	0	0	0	0.72
0.85	0.25	0.4	0.53	0.7	0.15	0
0.59	0.86	1.09	0.22	0.23	0.5	0.82
0	0.31	0	0.35	0.08	0.2	0.31
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.12	0.1	0.44
0	0	0.23	0	0.18	0	0
0.03	0	0.02	0.54	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0.07	0	0.01	0	0.01
1.03	0.63	0.07	0.43	0	0	0.06
0	0	1.18	0.72	0.45	0.28	0.08
0	0.54	0.04	0.67	0.08	0.4	2.76
0	0	0	0	0	0.23	0
0	0.08	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.05	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.03	0	0	0	0
1.18	0	0	0	0	0	0
0.03	0.7	0.03	0	0.51	0.27	0.76
0	0.24	0	0	0.35	0.25	0.02
0.78	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0	0.02	0.1	0
0	0.31	0.02	0	0.54	0.6	0.09
0.27	0	0	0.77	0.02	0	0
0	0	0.03	0.04	0.06	0.9	0
0	0	0	0	0	0	0.55
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.02	0	0	0
0.06	0	1.08	0.32	0	0	0
0	0	0	0.05	0.03	0.35	0.42
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.58	1.07	0	0	0
0.14	0.46	0.03	0.48	0	0	0.75
0.06	0.08	0.25	0.24	1.07	0.15	0.16
0	0	0.01	0.02	0.01	0	0.08
0	0.02	0	0	0.03	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.26	0	0	0
0	0	0	1.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0.01	0.1	0	0
0	0	0	0.13	0.01	0.04	0
0	0.11	0	0	0.06	0	0
0.65	0	1.2	0	0	0	0
0	0	0.13	0.71	0	0.03	0
0	1.71	0	1.06	0	0.14	1.7
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.42	0.05	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0.29
0	0	0	0	0	0	0
0.65	0	0.86	0	0	0	0
0.05	1.09	0	0.7	0	1.16	1.62
0	0	0.12	0	0.76	0	0.01
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0.58
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0.02	0	0.03	0
0	0.28	0	0	0.26	0.21	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.68	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.09	0.15
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0.09	0.21	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.28	0
0	0.29	0.04	0.05	0.55	0.15	0.08
0.84	0	0.39	0	0	0	0
0.05	1.64	0.39	1.44	0.98	1.93	1.59
0	0	0	0	0.34	0	0.44
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0
0.02	0.06	2	0.16	0.12	0	0
0	0.05	0.06	0.09	0.42	0.63	0.07
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.05	0.83	0.05	0.04	0.03
0.32	0.86	0.11	0.18	1.19	0.76	0.13
0	0.03	0	0.22	0	0.05	0.03
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0.03	0
0.02	0.96	0.35	0.26	0	0.4	0.73
0	0.33	0	0.08	1.56	0.48	0.15
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.02	0.12	0	0	0
0.68	0	0.01	0	0	0	0

0	0.72	0.12	2.2	0.23	0.1	0.02
0.29	0.35	0	0.49	0.13	0.42	0.73
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0.5	0.02	0	1.34	0.06	0
0	0	0	0.04	0.11	0	0
1.57	0	0	0	0	0	0
0.14	0.6	0	0.05	0	0	0
0	0.78	0.12	0.3	0.26	0.24	0.77
0.04	0.02	0	0.02	0.02	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0	0	0	0
0	0.04	0.03	0	0	0	0
0	0.12	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0.73	0	0.13	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0.01	0	0.03
0	0	0.28	0	0	0	0
0	0	0.84	0.39	0	0	0
0	0	0	0	0.31	0.6	0.12
0.12	0	0	0.04	0	0	0
0	0.27	0	0.33	0.33	0.58	0
0	0.03	0	1.12	0.27	1.25	0
0	0	0	0	0.28	0.19	0
0	0.04	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.1	0
0.06	0	0	0.42	0.3	0.55	0
0	0.21	0	0.57	0.72	0.5	0.01
0	0.11	0	0.13	0.07	0.05	0.04
0	0	0.06	0.02	0	0	0
0.65	0	0.2	0	0	0.2	0
0.02	0.62	0	0	0.2	2.16	0
0	0	0	0	0.48	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0.07	0	0.79	0.63	0	0	0
0	0.07	0.1	0.06	0.25	0.39	0.34
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0.66	0	0.29	0	0	0	0
0.02	0.68	0	0.52	0.53	0.6	0.67
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0

0.32	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0.14	0.06	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0.04	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.08	0	0	0	0
0	0.08	0	0.11	0.22	0.2	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0.73	0.2	0
0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0.01	0.01	0.02	0	0
0.02	0	0	0.04	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0.01	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0	0.52	0.51	0.16	0.01
0.53	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0.34	0.56	0	0.01	0
0	0.63	0.03	0.03	0.22	0.16	0.84
0	0	0	0.04	0	0	0.02
0.3	0	0.09	0	0	0	0
0.05	0.27	0.11	0.34	0.19	0.26	0.02
0	0.09	0	0.02	0	0.05	0.01
0.36	0	0	0	0.02	0	0
0	0.03	0.08	0.22	0	0.02	0.04
0	0.03	0	0.08	0.01	0	0.14

0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0.05	0.03	0.14	0
0.27	0.09	0	0.04	0	0.04	0.01
0.48	0.22	0.07	0.14	0	0.2	0.14
0	0.59	0.04	0.14	0.33	0.56	0.37
0	0.55	0	0	0.21	0.05	0.19
0.53	0	0.02	0.06	0	0.01	0
0	0	0	0.02	0	0	0.01
0	0	0	0.04	0.29	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0.11	0.03
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.02	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.05	0	0.21
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0.04	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.07	0	0	0
0.07	0	0	0.11	0	0.09	0.04
0	0.02	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.02	0	0.01	0	0	0
0.13	0	0	0.01	0	0.03	0
0	0.17	0.08	0.05	0	0.01	0.03
0	0.05	0	0.01	0.31	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.07	0.02	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0.05	0.02
0	0.23	0	0	0.29	0.12	0.08
0.06	0	0.09	0	0	0	0
0	0.07	0.05	0.36	0	0.01	0.08
0	0	0	0.02	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0.06	0.04
0.3	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.08	0.01	0.1	0
0	0.06	0.01	0.12	0	0.06	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.13	0	0	0	0	0.06	0.03
0	0.27	0	0	0.03	0.12	0.01
0.03	0	0.21	0	0	0	0
0.42	0	0.05	0.01	0	0	0
0	0.19	0.09	0.17	0	0.1	0
0	0.28	0	0.04	0.03	0.11	0.38

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0.08	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0.41	0.1	0	0.15	0	0.97	0.35
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0
0.08	0.47	0	0.19	0.5	0.56	0
0	0.17	0	0.06	0.1	0.06	0.45
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.02	0	0	0.01	0	0
0	0.73	0	0.14	0.72	0.93	0
0	0.15	0	0	0.6	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.19	0.08
0.64	0	0.07	0	0	0	0
0.64	0.55	0	0.02	0.34	0.43	0.17
0.08	0.15	0.15	0.05	0.4	0.37	0

0	0.97	0	0.16	1.14	0.13	0.6
0	0	0	0.02	0.02	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0.04
1.98	0	0.21	0	0	0	0
0.47	1.23	1.16	0.49	0.68	0.98	0.82
0	0.15	0	0	0.07	0.06	0.4
0	0	0	0	0.01	0	0
0.65	0	0.04	0	0	0	0
0.35	0.47	0.54	0.39	0.07	0.3	0.62
0.17	0.16	0.32	0.04	0.4	0	0.15
0	0.15	0.02	0.01	0.03	0.08	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0.82	0.02	0.31	0
0.23	0	1.12	0.13	0	0.59	0
0.12	0	0.35	0.06	0	0.01	0.12
0.36	0.05	0.54	1.24	0.9	1.45	0.31
0	0.26	0	0.63	0.75	1	0.38
0.06	0	0.1	0	0.14	0	0
0	0	0.37	0.05	0	0.32	0.37
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.02
1.37	0	0.07	0	0	0	0.02
0.5	0.7	0.16	0.73	0	0.29	0.72
0.34	0.95	0.28	0.11	0.43	0.16	0.87
0	0.04	0	0.41	1.06	0.47	0.28
0.21	0	0.77	0.46	0.44	1.04	0
0	0.12	0	0.21	0	0	0.13
0	0	0	0.25	0.32	1.12	0
0	0	0	0.02	0.11	0	0
0	0	0.02	0.34	0	0	0.14
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0.2	0	0	0	0
0.29	0.46	0.05	0	0	0.05	0.32
0	0.65	0.23	0.06	0.17	0.24	0.16
0	0.33	0	0	0.68	0.15	0.11
0	0	0	0	0.33	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.23	0	0	0	0
0.34	0	0	0.61	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0.01	0.61
0.69	0	0	0	1.06	0	0
0	0	0.58	0	0	0	0
0	0.13	0	0.66	0	0	0.44
0	0	0	0	0	0	0
1.16	0	0	0	0	0	0
1.24	0.98	0	2.8	0	0	0.17
0	0.85	0	0.07	0.39	0.18	1.02
0	0	0	0	0.06	0.01	0
0	0	0	0.02	0	0.01	0
0	0.1	0.08	0.04	0	0	0.18
0	0	0	0.2	0.02	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0.43
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.24	1.33	0.31
0.89	0	0.12	0.36	0	0	0
0.2	0	0.02	0.59	0	0	0
0	0.63	0.03	1.92	1.27	0.85	0.09
0	0.58	0	0.01	0.41	1.93	0.37
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.5	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0.29	1.02	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.23	0	0

0	0.3	0.03	0	0.19	0.7	0.08
0	0	0.02	0.08	0.04	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.7	0	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0.04	1.32
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0.61	0
0.26	0	0.24	0	0	0	0
0.06	0	0.04	0.08	0	0.16	0.22
2.75	0	0	0	0	0	0.26
0.68	0	0.06	0	0.36	0	0
0.09	1.55	0	2.11	0.34	0.28	1.22
0	0.11	0.41	0.4	0.07	0.22	0.17
0	0.25	0.37	0	0.02	0.37	0.04
0.28	0.15	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	1.54	0.83
0	0.06	0.15	0	0.58	0	0.08
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.04	0	0	0
0	2.04	0.17	0.79	0.05	0.19	0.07
0	0	0.06	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.3	0	0	0	0
0.76	0	0.5	0	0	0	0
0	0	0	0.21	0	0.58	0.19
0.03	0.06	0	0	0.62	0	0.01
0.25	0.54	0.46	0	0	0	0
0	0.26	0.02	0.5	0	0.71	0.36
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0.13	0	0.01	0	0
0	1.55	0	0.01	0	0.42	0.24
0.04	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0.04
0	0.52	0	0.02	0.32	0.05	0
0.21	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.1	0.22	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.05
1.21	0	0.27	0	0	0	0
0	0	0	0.99	0	0	0.36
0.05	0	0.05	0	0	0	0.05
0	0	0.26	0.66	0	0	0
0	0.26	0	0	0.12	0.15	0.56
0	0	0	0	0	0	0

0.27	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.2	0.28	0	0.09
0	0.05	0	0.67	0.12	1.07	0.54
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0	0.04	0.68	0
0	0	0	0	0	0	0
0.88	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	1.31	0	0.86	0.69
0.52	0.23	0.17	0	0.47	0	0.05
0	0.02	0.05	0.76	0	0.08	1.85
0.16	0	0	0	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0.07	0
0.03	0.23	0.28	0	0.12	0	0.08
0	0.31	0	0	2.26	0.21	0.02
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.75	0	0	0	0	0.15	0
0	0	0.39	0.26	0	0	0
0.77	0	0.27	0.71	0	0	0.24
0.02	0	0.22	0.02	0	0	0.14
0	0.05	0	0.84	0	0.16	1.6
0	0.43	0	0.05	0.11	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.02	0.91	0	0.97	0
0.06	0.05	0.07	0.03	0.01	1.09	0.13
0	0.03	0.19	0.43	0.05	0.13	0.6
0.03	0	0	0.2	0	0.01	0.01
0.76	0	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0.14	0.42	0
0.04	0.55	0	0	0.84	0.08	0.93
0.43	0	0.27	0.43	0	0	0.02
0.02	3.35	0.03	0.85	0	0.08	0.58
0.95	0	0	0	0	0.02	0.08
0.04	0.98	0.08	0.67	1.19	1.02	0.02
0.18	0.1	0.15	0.02	0.06	0	0.97
0.06	0.02	0.53	0.34	0.36	3.1	0.08
0	0	0	0	0.07	0	0.71
0	0	0	0	0.07	0	0

0.41	0	0.22	0	0	0	0
0	0.08	0	0.71	0.54	0.52	0.3
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0.04	0	0	0.01	0.03	0.02	0
0	0	0.17	0.01	0	0	0
0	0.01	0	0.02	0.05	0	0.03
0.06	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.2	0	0	0.94	0.21	0
0	0	0.01	0.07	0.5	0.07	0
0	0	0.02	0	0.01	0.01	0
0.04	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0.09	0	0.2	0.21	1.07	0.11
0	0	0	0.19	1.56	0.1	0.01
0	0	0	0.02	0.02	0	0.01
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.23	0.02	0
0	0.03	0	0	0.07	0.33	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.22	0
0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.33	0.06	0	0	0.01

0.26	0	0.01	0.45	0	0	0
0.04	0	1.13	0.26	0	0	0.01
0	0.35	0.5	0.84	0.52	0.16	0.65
0.09	0	0	0.04	0	0	0.1
0	0.08	0	0.03	0.04	0.04	0.02
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.3	0.04	0	0.41	0.08	0.09
0	0	0.06	0.23	0	0.02	0
0	0.15	0	0	0.12	0.13	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.02	0.16	0.12	0.12	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.07	0
0	0	0.02	0	0.07	0.01	0
0	0	0.11	0.06	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0.12	0	0.02	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.05	0	0.01	0	0
0	0.01	0.01	0.02	0	0	0.03
0.03	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0.01	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.01	0
0.23	0	0.14	0	0	0	0
0	0.09	0	0.44	0.02	0.3	0.06
0	0.02	0	0.02	0.01	0.02	0.08

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.01	0	0	0	0
0.18	0.02	0.04	0	0	0	0
0.38	0.26	0	0	0.32	0.06	0
0	0.34	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0.1	0	0	0	0	0
0.74	0	0	0	0	0	0
0.03	0.57	0.27	0.14	0.17	0.07	1.09
0	0.25	0.08	0	0.03	0	0.48
0	0.15	0.05	0	0.58	0.28	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.03	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.38	0.02	0.15
0.13	0.05	0	0	0.43	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0.18	0	0	0.31	0	0
0	0	0	0	0.22	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.17
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.18	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.26	0.06	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.01

0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.09	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0.05	0.64	0.01
0	0.05	0	0	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.15	0
0	0	0	0	0.02	0.11	0
0.43	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0	0	0.29
0	0	0.03	0	0.27	0.71	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.73	0	0.14	0.07	0	0	0
0	0	0.4	1.49	0	0	0
0	0.48	0	0.35	0	0	0.28
0	0.05	0	0.47	0	0.19	0
0.49	0	2.23	0.04	0	0.07	0
0.24	0.22	0.85	0.61	0.21	0.04	1.79
0	0.06	0	0.25	0	0	0.91
0.04	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	0	0	0
0.09	0.45	0.71	0.1	0.02	0.12	0.12
0	0.15	0	0.05	0.62	0.02	0.66
0	0.05	0	0.01	0.21	0	0.01
0	0	0	0.18	0	0	0
0.16	0	0	0.02	0	0.21	0
0	0.18	0	0.11	0.18	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0.02	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.15	0	0	0	0	0	0
0.29	0.25	0.26	0.29	0.06	0.16	0.02
0	0.58	0	0.4	0.52	0.02	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.19	0.43
0	0	0	0	0.29	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.48	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.45	0	0	0	0
0.1	1.58	0	0	0	0.02	0.04
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0.37	0.04	0	0.27	0.31	0
0.1	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0.01	0.59	0
0	0	0	0	0	0.14	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.72	0	0	0
0	0.04	0	0.02	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
1.9	0	0.15	0	0	0	0
0	2.28	0	0.03	0.45	0.44	0
0.02	0	0.33	0.01	0.02	0.09	0
0	0.36	0	0.05	1.14	0	0
0.78	0	0.01	0	0	0	0
1.14	0	0	0	0.77	0.66	0
0	0.57	0.39	0	0.03	0.01	0.03
0.11	0.4	1.12	0.51	0	0.1	0.25
0	0.15	0	0.01	1.69	0.08	0.12
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0.02	0.04	0
0.06	0	0.15	0	0	0	0
0.02	0	0.33	1.28	0	0	0
0	0	1.43	2.42	0	0	0.05
0	0.17	0.04	0.05	2.13	0.31	0.13
0.07	0	0	0.23	0	0	0.7
0	0.81	0.89	0	0.64	1.69	0.06

0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.55
0.12	0.24	0.08	0	0.05	4.12	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0.55	1.43
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.41	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.18
0.17	0	0	0	0	0	0
0	0.54	0	0.53	0	0	0.48
0	0	0	0	4.39	0	0
0	0	0.27	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.15	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0.17	0.2	0
0	0.57	0	0	0.4	3.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.61	0.34	0.21	0.43
0	0	0	0	0.08	0.22	0.04
0	0	0.4	0.15	0	0.12	0
0	0	1.25	0.06	0.02	0	0.05
0	0.42	0	0.08	0.91	0.42	0.64
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0.16	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0	0	0	0
0.05	0.08	0.6	0.04	0.18	0	0
0.05	0.1	0.01	0.04	0.16	0	0.07
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.42	0	0	0.09	0.55	0
0	0	0.38	0.25	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0

0	0	0.02	0	0	0	0
1.1	0	0	0	0	0	0
0	0.55	0.05	0.7	0	0	0.21
0	0	0.04	0	0	0	0.39
0	0	0.02	0.05	0.18	0	0
0	0	0.13	0.02	0.25	0	0
0	0.28	0.07	0.04	0	0	0
0	0	0	0.07	0.04	0.01	0.03
0	0	0	0	0.58	0.16	0
0	0.85	0.05	0	0.46	0.23	0.02
0	0	0	0	0.67	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0.86	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.07	0	0.19	0.21	0
0.3	0.38	0.15	0.16	0.32	0.04	0
0.12	0.17	0.88	0.74	0.03	0.07	0.05
0	0.13	0	0.85	0.05	0.11	0.1
0	0.1	0.01	0.26	0.27	0.12	0.07
0	0	0	0	0	0.14	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.03
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.47	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0.05	0.09	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0.03	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0.01	0.73	0.08	0.13	0.42	0.42	0

0	0.03	0	0.06	0.16	0.21	0.05
0.18	0.1	0	0	0.14	0.01	0.27
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.01	0.07	0	0.05	0	0.04	0.04
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0.07	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0.09
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.03	0.08	0.06	0
0	0	0.03	0.03	0.02	0.01	0
0	0.14	0	0.16	0.01	0.01	0.01
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.15	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.59	0	0.14	0.11	0	0	0.02
0.14	0.28	0.37	0.19	0.28	0.21	0.49
0	0.03	0	0.21	0.03	0.41	0.09
0	0	0	0	0.11	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0.1	0	0.02	0.3	0.93	0
0	0.63	0	0.51	0.63	0.4	0
0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.11	0.13
0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0.02	0	0	0.02	0	0.03	0.13
0	0.03	0.02	0	0	0	0.01
0	0.02	0	0.06	0	0	0.03
0	0	0	0.01	0.12	0.61	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0	0.04	0	0
0	0.01	0.11	0.02	0	0.01	0.08
0	0	0.02	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.09	0.05	0.07	0
0	0	0.02	0	0.02	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.14	0.02	0.04	0
0	0	0	0.06	0	0.07	0
0	0.06	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.53	0	0.11	0.1	0.15	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.54	0	0	1.25	0	0
0.14	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0.48	0.1	0	0.01	0
0	0	0	0.04	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.01	0	0	0
0.14	0	0.11	0.37	0	0	0
0	0.02	0	0.2	0	0.12	0.22
0	0.06	0	0	0.04	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0.01	0	0.1	0.05
0	0.65	0	0.06	1.15	0.58	0
0	0	0.04	0	0.02	0	0
0.22	0	0.08	0.04	0	0.08	0
0.05	0.2	0	0.01	0.06	0.11	0.03
0	0.12	0.33	0.05	0.15	0.05	0.05
0	0	0	0.01	0.01	0.05	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.24	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.05
0	0.01	0	0	0.03	0	0
0.05	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0.06	0.01
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.04	0.04	0	0	0
0.12	0	0	0.02	0	0	0
0	0.17	0	0	0.03	0.14	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0
0	0.01	0	0	0.34	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01

0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0.55	0	0.24	0.11	0	0	0
0	0.2	0	0.37	0	0.22	0.36
0	0.02	0	0	0	0	0.04
0	0	0.48	0.04	0	0	0
0.17	0	0.39	0.31	0	0	0
0.04	0.31	0	0.47	0	0.34	0.14
0	0.06	0	0.02	0.03	0.02	0.02
0	0	0	0	0.01	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	1.06	0	0.67	0
0	0.26	0.09	0.01	0.53	0	0.25
0	0	0	0.02	0	0	0.2
0.06	0	0.14	0	0	0	0.1
0	0	0	0.08	0.19	0.06	0.1
0	0	0	0	0	0.01	0.1
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0.36	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0.36	0.3	0
0	0.46	0	0.24	0.9	0.11	0.17
0	0	0	0.01	0.22	0	0.01

0	0.17	0	0	0	0.04	0
0	0.23	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.14	0	0
0	0.04	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.22	0.1	0
0	0.13	0	0	0.9	0.36	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.08	0	0.06	0	0.01	0
0	0.27	0	0	0.08	0.26	0
0	0.43	0	0	0.83	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.05	0	0	0	0
0.34	0	0.41	0.3	0.25	0	0.03
0	0	0.08	0.88	0.46	2.2	0.01
0	0.27	0	1.37	0.09	0.95	0.21
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.25	0.3	0.01	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.23	0.06	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0

0.31	0	0.07	0	0	0	0
0.11	0.01	0	0	0	0.89	0.07
0.42	0	0.11	0	0	0	0.06
0.98	0.37	0.14	0	0	0	0.39
0.3	0.4	0	0	0.67	0	1.31
0	0	0	0	0.11	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0.05	0	0	0	0
0	0.98	0	0.96	0.42	0.09	0.41
0	0	0	0	0.01	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0
0.12	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0.39	0	0	0
0	0	0.1	0.07	0.11	0.08	0
0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.39	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.3	0	0	0	0
0.42	0	0.49	0.76	0	0	0.15
0	0.27	0.11	0.1	0.09	0	0.41
0	0	0	0.12	0	0	0.02
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.2	0	0	0.28	0.05	0.05
0	0	0.28	1.17	0.12	0	0
0	0	0	0.55	0	0.11	0
0	0	0.3	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0.51
0.22	0	0.03	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0.03	0.39
0	0.12	0	0	0.42	0.03	0
0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.85	0	0	0
0	0.79	0	0	0.13	0	0

0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0.01	0.08	0	0.05	0
0	0.86	0	0	0	0	0.02
0	0.08	0	0.06	0.38	0.14	0
0	0.42	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.08	0	0.46	0	0.14	0	0
0	0	0	0.37	0.23	0.48	1.27
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.17	0	0
0.08	0	0.05	0	0	0.01	0
0	0	0	0.08	0.12	0.93	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.24	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0	0	0	0
0	0.12	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0.52	0.16	0	0	0
2.68	0	0.89	0.22	0	0	0
0	0.86	0	0.16	0	0.05	2.94
0.61	0.22	0	0	0.65	0.51	0
0	0.31	0.07	1.35	0.25	1.05	0.09
0	0	0	0.5	0	0.08	0.01
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.72	0	0	0
0	0.55	0	0	1.21	0.82	0.26
0	0	0	0	0.01	0	0
0.36	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0.11	0

1.15	0	0.21	0.3	0	0.5	0.1
0	0	0.26	1.82	0	0	0.98
0	0.38	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0.29	0	0	0
0	0	0	0	0.31	0.01	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.02	0	0	0	0.23
0	1.37	0	1.11	0.9	0.22	0.02
0	0.05	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.18	0	0.06	0.01	0	0	0
0	0.33	0	0.01	0.12	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.8	0	0.03	0	0	0	0.2
0	0.16	0	0.65	0	0.42	0
0	0	0	0.48	0.01	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.29	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.74	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0.39	0	0.49	0.09	0.01	0	0.95
0	1.14	0.74	1.26	0.43	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0
0.59	0	1.44	0.31	0	0.21	0.97
0.14	0.21	0.15	2.6	0.01	0.75	0.05
0	0.15	0.01	0.08	0.5	0.89	0
0	0	0.01	0.07	0	0	0
0	0	0	0.04	1.53	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.22	0	0	0
0	0.01	0	0.08	0	0.17	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0.86	0.2	0.02	0.11	0.05	0.41	0
0	0.7	0	0.05	0.66	0.02	0.89
0	0.01	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.18	0.01	0.07	0
0.1	0	0.02	0.04	0	0.23	0.05
0	0	0.14	0.11	0	0	0.15
0	0	0.1	0	0	0	0
0.04	0	0.08	0.26	0	0.26	0
0	0	0	0	0.05	0.02	0.19
0	0	0.24	0.01	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0.19	0	0.18	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0	0.37	0.46	0
0	0.44	0	0.25	0.15	0.46	0

0.02	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.09
0	0	0	0.05	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.18	0	0	0	0
0	0.4	0.05	0.38	0.39	0.58	0.55
0	0.04	0	0	0.03	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0.31	0.99	0	0	0
0	0.12	0.05	0.55	0.68	0.93	0.19
0	0	0	0	0	0	0
0.47	0.04	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0.38	0	0	0.38
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0.26	0.45	0.47	0
0	0.51	0	0.58	0.07	0.34	0
0	0	0	0	0	0.06	1.19
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.11	0.11	0	0	0
0	0.01	0	0.13	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0	0.01	0.04
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0

0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.08	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.09	0	0	0
0	0.01	0.04	0.1	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.86	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0.13	0.31	0	0.21	0.07
0	0.3	0	0.13	0.13	0.15	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0
0.03	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.55	0	0.33	0	0	0	0
0.1	0.18	0.34	0.7	0.06	0.16	0.8
0	0.2	0	0.07	0.03	0.23	0.35
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0.11	0
0	0	0	0	0.09	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.14	0	0.04	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0.03	0.02	0.15	0.04
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.1	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.07	0.01	0.04	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.15	0	0	0	0.09	0
0	0.2	0	0	0.01	0.13	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.03	0.04	0	0	0
0	0	0	0.05	0.03	0.05	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.04	0	0	0.07	0.04	0
0.18	0.48	0.11	0.47	0.34	0.41	0.19
0	0.59	0	0.12	0.63	0.16	0.37
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.14	0.03	0	0.05	0
0.85	0.29	0	0.01	0.03	0	0
0	0.43	0	0.26	0.02	0.38	0.63

0	0.41	0.09	0	0.47	0.15	0.27
0	0	0	0.02	0.01	0	0
0	0.45	0	0	0.06	0.38	0
0	0.09	0	0	0.21	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.09	0	0.15	0
0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0.08	0	0.01	0
0.22	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0.01	0.92	0.32	0	0.02	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0.32
0.22	0	0	0	0	0	0
0.22	0.18	0.09	0.29	0	0.11	0
0	0	0.2	0	0.13	0	0.15
0.15	0	0	0.62	0.07	0.1	0.61
0	0.06	0	0.07	0.01	0	0.22
0.03	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.41	0	0.01	0.38	0.01	0
0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0.06	0.1	0	0	0.01	0	0
0	0.02	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0.12	0
0.01	0	0	0	1.55	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0.19	1.27	0.28	0.21
0.04	0.2	0.05	0	0	0.47	0

0.56	0.05	0	0	0.89	0.08	0
0.74	0.3	0	0	0.22	0.72	0.32
0.01	0.43	0	0.6	0.16	0.77	0.07
0	0	0	0.1	0	0	0.1
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.07	0	0	0	0
0	0.05	0.12	0.5	0.15	0.26	0
0	0.16	0	0.03	0.31	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.05	0	0	0	0
0	0.06	0	0.04	0.01	0.69	0.22
0	0.01	0	0	0.01	0.1	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0.15	0	2.06	0	0	0	0
0	0.42	0.1	0.56	0.04	0.44	0.35
0	0.25	0.56	0.16	0.31	1.19	0
0	0	0	0.1	0.01	0.03	0.2
0.17	0	0	0	0	0	0
0.18	0.1	0.11	0	0	0	0
0	0	0.64	0	0.15	0.22	0.22
0	0	0.33	1.81	0.94	0.61	0.55
0	0	0.26	0	0	0.29	0.13
0	0	0	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0.16	0	0.13	0.21	0.01	0.1	0.05
0.15	0	0.06	0	0	0.11	1.33
0	0.06	0	0.08	0.52	0	0.05
0	0.01	0.04	0	0.01	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0.02	0.06	0	0.08	0
0	0	0	0.37	0.27	0	0.01

0	0	0	0	0.04	0	0
1.09	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.07	0	0	0	0
0.23	0.25	0.02	1.42	0.45	0.23	0.8
0	0.01	0.2	0.15	0	0	0.07
0	0.11	0	0.13	0.09	1.57	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0.17	0.03	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0.25	0	0.22	0	0	0	0
0.06	0.63	0.15	0.5	0	0	0
0	0	0.76	0.16	0.25	0.03	1.15
0	0	0.48	0.02	0	0.01	0.01
0.09	0	0.37	0	0	0	0
0.24	0.04	0	0.25	0.28	0.29	0.31
0	0.68	0	0.09	0.43	1.04	0.1
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.59	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0.66	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0.67	0.17
0	0	0	0.01	0	0	0.01
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	2.12	0.23	0
0	0.1	0	0	0.36	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
1.1	0	0	0	0	0	0
0	1.88	0.04	0	3.77	1.17	0.32
0	0.02	0	0	0.34	0.01	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.02	0	0	0
1.44	0	0.16	0	0	0	0
0	1.56	0	0.75	0.1	1.18	1.25
0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0.31	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0.1	0
0	0	0	0.02	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0.37	0	0	0	0	0
0.37	0.05	0.55	0.46	0	0.02	1.94
0	0.2	0	1.07	0	0	0.37
0	0.12	0	0.1	0.14	0.45	0
0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.58	0	0	0	0
0	0.09	0	0.65	0	0.13	0.73
0.8	0	0	0	0.42	0.03	0.07
0	0.02	1.12	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	2.01	0.48
0	0	0	0	0.23	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.94	0	0.23	0	0	0	0
0.41	0.12	0	0.41	0.4	0.31	0.25
0.11	0	0.1	0	0.08	0	0.1
0	0	1.29	0.11	0.2	0.05	0.34
0.11	0	0.01	0	0	0	0
0.58	0	1.04	0.79	0	0.34	0
0	0	0.1	1.2	0	0	1.02
0	0	0	0	0.18	1.05	0.25
1.24	0	0.48	0	0	0	0

0	0	0	0.24	0.16	0	1.9
0	2.52	0	1.09	0.76	0.47	0.5
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.2	0.01	0
0	0.63	0	0	0.13	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0
0.23	0	0.23	0	0	0	0
0	0.5	0.03	0.28	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.59	0	0.13	0
1.75	0.17	0	2.14	0.35	0	0.07
0	0.27	0.15	0.05	0	0	1.75
0	0	0	0	0.15	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0.4
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.05	0	0	0
0	0	0.06	0.06	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.07	0.18	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0.4	0	0	0.06	0	0	0
0	1.65	0	0.47	0.01	0.21	0.1
0.02	0	0	0	0.04	0.08	0
0.03	0	0	0.01	0	0	0
0	0.03	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.03	0
0.29	0.05	0.02	0.02	0	0.01	0
0	0	0.08	0.24	0.02	0.02	0.08
0	0.32	0	0.21	0.01	0.6	0
0	0	0.05	0	0.01	0	0
0	0	0.12	0.06	0.06	0.05	0
0	0	0.14	0.14	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0.01	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.11	0.08	0	0	0.06
0	0.02	0	0.07	0.02	0.11	0
0	0	0.04	0	0	0.06	0
0.02	0	0	0.02	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	0.02	0	0.1	0
0	0.19	0	0.02	0.29	0.05	0.3
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0.05	0.05	0.38	0.1

0	0.22	0	0	0.26	0.03	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0

0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.07	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.24	0	0.02	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0.03	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.03	0	0.09	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0.01	0	0.03	0	0	0	0.15
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.01	0	0	0.06	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.14	0	0.08	0.2
0	0.58	0.09	0.14	0.25	0.21	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0.07	0.05	0	0	0	0
0	0	0.11	0.09	0	0.15	0
0	0	0.04	0	0	0.07	0.15
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0.03	0
0	0.31	0	0.12	0.44	0.88	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.85	0.03	0	0.23	0.65	0.61	0
0	0.66	0.31	1.07	0.16	0.2	0.8
0.33	0	0	0.42	0.03	0.37	0
0	0.27	0.01	0.52	0.87	0.92	0.45
0.07	0.15	0.28	0.43	0.28	0.35	0
0.03	0.66	0.85	0.07	0.12	0	1
0	0	0.04	0.05	0	0.02	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.07	0	0	0
0	0.28	0	0.01	0.26	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.47	0.11	0	0.35	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.05	0	0.07	0.02	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.01	0.04	0.01	0
0	0	0	0	0.01	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.03	0	0
0.15	0	0	0	0.02	0.21	0
0	0	0.07	0	0.07	0.2	0.3
0	0.05	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.01	0
0	0	0	0.4	0.66	1.36	0
0.6	0	0.16	0.83	0	0	0.1
0	0.07	0.01	0.21	0	0.15	0.6
0.57	0.2	0	0.53	0.03	0.36	0
0.62	0.46	1.34	0.68	0.55	0.46	0.41
0	0.54	0.11	0.87	0.12	0.23	0.35
0	0.07	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0	0.07	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0.98	0.77	0
0	0	0	0	0.86	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.04	0.06	0
0.33	0	0.03	0	0	0	0
0	1	0.11	0.4	0.2	0.88	0.6
0.12	0	0	0.08	0	0.05	0.25
0	1.07	0.04	0.15	0.61	0.66	0.12
0	0	0.38	0.03	0.01	0	0.05
0.5	0	0.01	0	0	0	0

0.3	0.7	0	0	0.98	0.8	0.6
0	0.45	0	0	1.24	0.02	0.2
0.1	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.47	0	0	0
0	0.66	0	0	0.17	0.37	0.05
0.07	0	0	0	0	0	0
0.08	0.3	0.08	0.12	0.07	0.19	0
0	0.73	0.02	0.12	0.67	0.15	0.33
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.47	0	0	0	0	0	0.15
0.18	0.35	2.33	0.39	0	0.57	0.72
0	0.15	0.81	0.47	0.55	0.53	0.22
0.78	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.07	0.13	0.03	0.46	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.73	0	0	0
0	0	0.21	0.01	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0.02	0.54	0.45	0.68	1
0	1.38	0.23	0.04	0.1	0.14	0.05
0	0.06	0	0	0.26	1.5	0
0.11	0	0	0	0	0	0
1.59	0	0	0.21	0.13	0	0
0.12	2.02	0.02	0.16	0.32	0.32	0
0.03	1.61	0.02	0.88	1.39	1.49	0.6
0.47	0	0.52	0	0	0	0.34
0	0.5	0.69	0.02	0.91	0.52	0.4
0	0	0.33	0.09	0.06	0	0.36
0	0.09	0.22	0	0	0	0
0.34	0	0	0.53	0.1	0.04	0
0	0.13	0.03	0	0.11	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.42	0	0	0
0.39	0	0	0.01	0	0	0
0.63	0	0.07	0.05	0	0.05	0.35
0	0.38	0.05	0	0.1	2.18	0.2
0	0.08	0.04	0.15	0.78	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0.32	0.05	0.22	0.26	0.65	0
0	0.19	0.04	0.49	0.02	0.11	0.23
0	0	0	0	0	0	0
0.59	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.5	0.8
0	0.47	0	0	0.87	0.23	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0.49	0.03	0.08	0.9
0.35	0	0	0	0	0	0
0	2.67	0	0	3.13	0.24	0.05
0	0.02	0.07	0	0.11	0.03	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0.12	0	0.46	0
0	0.83	0	0.34	1.91	0.94	0.1
0.06	0	0	0.55	0.75	0.37	0
0	0.13	0	0	1.07	0.92	0
0.03	0	0	0	0.03	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.38	0	0	0.52	0
0.05	0	0	0.39	0.13	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.85	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.02	0	0	0.06	0	0
0	0	0.38	0	0	0.02	0.04

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
1.32	0	0.06	0	0.03	0.02	0
0	0.29	0.33	2.75	0	0.26	0
0.46	0.05	0	0	0.26	0.08	0.25
0.19	1.74	0	0	1.71	0	0
0	0.46	0	0	0.27	0	0
0.64	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.05	0.02	0.02	0.03	0.95
0.17	0	0.05	0	0.15	0	0.55
0.47	0.09	0.3	1.56	1.11	0	0
0	0.02	0.6	0.53	0	0.53	1.14
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.46	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.01	0.41	0.27
0	0	0	0.33	0	0	0
0	0	0	1.47	0	0	0
0	0	0.18	1.67	0	0	0.1
0	0	0.05	0.01	0	0.18	0.55
0	0.63	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0.71	0	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	1.06	0	0	0
0	0.07	0	0.05	0	0.43	0.03
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.64	0.03	0.53	0.17	0.15	0.45	0
0	0.13	0.08	0	0.47	0	0.58
0.23	0.03	0	0.34	0	0.09	0
0	0.03	0.03	0.09	0	0.02	0.58
0	0	0	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0.03	0	0
0	0.15	0	0.19	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.16	0.06
0.52	0	0	0.23	0	0	0
0.02	2.05	0	0.75	0.36	0.38	1.45
0	0	0	0	0.15	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.12	0.07	0
0	0	0	0	0.18	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0	0	0.04	0.08	0.17	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0.17	0
0	0.05	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0.67	0	0	0
0.58	0.03	0.28	1.16	0	0	0.9
0	0.17	0.14	0	0.09	0.09	0.55
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.35	0	0.12	0
0	0.2	0	0	0.4	0.24	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0.27	0	0	0.01
0	0	0	0.02	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0.02	0
0	0.01	0.01	0.14	0.02	0.05	0.01
0	0.11	0	0.08	0.04	0.12	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.32	0.08	0
0	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	0.45	0.36	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0.03	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0.22	0.01	0.03	0.08	0	0.01	0.03

0	0.18	0.36	0.22	0.06	0.07	0.13
0.04	0	0.02	0.07	0.02	0.26	0.03
0	0	0	0.03	0	0.01	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.08	0.03	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.02	0	0	0
0	0.13	0.05	0.1	0.14	0.11	0.1
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0.02	0.12	0	0.02	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0.02	0
0	0	0	0.02	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0	0	0
0.02	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.29	0.14	0	0.02	0
0.02	0	0.17	0.06	0	0.18	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0
0.05	0.34	0	0.1	0	0.25	0
0	0.38	0.28	0.07	0.75	0.02	0.4
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.18	0	0.16	0
0	0.01	0.12	0	0	0.01	0.45
0.01	0	0.06	0	0	0	0
0.04	0.03	0	0	0	0	0
0.11	0.01	0	0	0	0.01	0
0	0.12	0	0	0	0.1	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.24	0	0	0	0.24	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0.05	0	0	0	0.11	0
0	0.36	0	0	1.44	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.07	0.02	0
0.02	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.58	0	0	0.02	0	0.04	0
0	0.09	0	0.18	0.2	0.35	0.2
0.43	0	0	0.3	0.01	0.28	0
0.02	0.66	0.08	0.38	1.34	1.02	0.82
0	0.1	0.06	0	0.03	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0.06	0.77	0
0	0.02	0	0	0.5	0.02	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.06	0
0	0	0	0.3	0.3	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
1.1	0	0	0	0	0	0
0.69	0.64	0	0.05	0.41	0.13	0
0.16	0.48	0	0.05	1.11	0.42	0.65
0.33	0.34	0.37	0.78	0.95	0.38	0.35
0.04	0.11	0.64	0.11	0.28	0.05	0.72
0	0	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.31	0.17	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.23	0	0.06	0
0	0	0	0.07	0.31	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.24	0.1	0.8	0.4	0.63

0	0	0.37	0	0	0	0.13
1.37	0.17	0	1.55	0.03	0.91	0
0	1.4	1.27	0.45	0.66	0.24	1.15
0	0.01	0.19	0	0	0	0.13
0	0	0	0	0	0	0
0.88	0	0	0.07	0	0.01	0
0	1.03	1.24	0.37	1.13	0.61	0.57
0	0	0	0.83	0.83	1.83	0
0	0	0.01	0.2	0.54	0.21	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0.42	0.19	0
0	0	0	0	0.01	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.18	0.06	0.21	0.1	0.17
0.28	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.41	0.1	0
0	0	0	0.16	0.07	0	0
0	0.03	0	0	0.25	0.18	0
0	0.44	0	0	0.21	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.27	0	0.35	0.1	0.08	0.11	0
0	0.23	0.92	0.63	0.04	0.27	0.27
0	0.22	0.22	0	0	0.05	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0.64	0.57	1.21	0
0.47	0.43	0	1.47	0.22	0.24	0
1.42	1.19	0	0.07	0	0.27	1
0	0.32	0.13	1.14	0	0.43	0.28
0.37	0	0	0.3	0	0.21	0
0	0.48	0.43	0.07	0	0.01	0.3
0.03	0.88	0	0	1.82	0.13	1.5
0	0	0	0.04	0.1	0	0
1.27	0	0	0	0	0	0
0.68	2	0	0	1.74	0	0.38
0.13	0.27	0	0	0.03	0	0.17
0	0.33	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.02	0.3	0.12	0	0

0	0	1.52	0	0.92	0.2	0.6
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.15
0.35	0	0.18	1.16	0	0.07	0
0.26	0.82	0.13	0	0.72	0.28	0.2
0	1.07	0.48	0	0.39	0	0.5
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.38	0	0	0
0.84	0	0	0.01	0	0	0
1.14	0.62	0.75	0.47	0.32	0.38	1.07
0	2.57	0.02	0.7	0.75	0.4	0.41
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0.07	0	0	0	0
0	0.05	0	0.57	0	0	0.05
0.6	0	0	0.97	0	0	0.65
1.04	0	0.73	0.01	0	0.02	1.15
0	0.45	0.46	1	0	0	2
0	0.77	0.19	0.38	0.69	0.88	0
0	0	0.04	0.19	0	0	0
0	0	0.51	0.15	0	0.27	0
0	0	0.03	0.21	0	0.05	0
0	0	0	0.01	0	0	0.05
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.26	0	0	0.04	0
0	0.03	0.04	0	0.13	0	0
0	0.01	0	0	0	0.1	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0.92	0	0	0.19	0.01	0.44	0.1
0.05	0	0.03	0.04	1.53	0.07	0.6
0	0	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.91	0	0	0.98
0	0.52	0	0	0	0.19	0
0.13	0	1.25	0.43	2.11	0.08	0
0.68	0	0	0	0.35	0	0
0	0.19	0.35	0.04	1.61	0.57	0.09

0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.33	0	0	0	0	0	0
0.62	0.6	0	0.04	0.01	0.36	0
0	0.68	0	2.73	1.25	0.25	0.15
0	0	0	0.01	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0
0.6	0.35	0	0	0	0	0
0	0.98	0	0	0.26	1.42	0
0	0	0.57	0.12	0.19	0.02	0.2
0	0	0	0	0	0	0.6
0	0	0	0	0	0	0
0	0.33	0	0	0.11	0.02	0
0.31	0.02	0.02	0	0.14	0.53	0
0	0.53	0	0	0.93	0.76	0
0	0	0	0	0.32	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0.18	0	0	0
0.17	0	0.27	1.07	0.26	0.14	0.38
0	0.27	0	0.02	0.52	0	0
0	0.07	0	0.05	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0.66	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0.08	0	0.22	0.09	0
0	0	0	1.01	0	0	0.17
0	0	0	0.04	0	0.05	1.65
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.34	0	0	0
0	0	0.15	0.18	0.13	0.68	0.35

0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.04	0	0.03	0	0
0	0	0	0.05	0.23	0	0
0.41	0	0.27	3.57	0	0.02	0
1.47	1.05	0.03	2.31	0.1	1.17	1.7
0	0	1.01	0.22	0.02	1.77	0.5
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.63	0	0.02	0.14	0.64	0
0	0.09	0	0.07	0.72	0.04	0.02
0.4	0	0	0.01	0.43	0.03	0.8
0.02	0.41	0.13	0.25	1.38	1.15	0.51
0	0	0	1.09	0.03	0	0.35
0.12	0	0.93	0.01	0	0	0
0	0	0.04	0.25	0	0	0.18
0	0.02	0.47	0.19	0	0.05	0.38
0	0	0.03	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.71	0	0.01	0.2	0.39	0
0	0	0.07	0.47	0.04	0.01	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.24	0	0	0
0.02	0	0.02	0.06	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.3	0	0.03	0
0	0.06	0	0	0.02	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0.28	0.21	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.21	0.14	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.64	0	0	1.11	0	0.09	0
0	0.49	1.21	0.31	0.94	0.23	0.63
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0.02	0.27	0
0	0.61	0	1.33	1.48	1.33	0
0.05	0.06	0.34	0.77	0.13	0.16	0.2
0	0	0.13	0	0	0.01	0
0.17	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0.17	0.06	0.16	0.1
0	0	0.02	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0	0.05
0.22	0.01	0.11	0.06	0.01	0.07	0.1
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.12	0	0	0.03	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0.25	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0.02	0	0.48	0.05	0.29	0
0	0.31	0.16	0.75	0.7	0.36	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0.07	0.08	0.03	0
0	0	0.02	0.14	0.07	0.08	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0.07	0
0	0	0.04	0.02	0.21	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0

0.12	0	0.04	0.36	0	0.69	0
0	0.79	0	0.21	1.87	0.79	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.01	0	0	0
0	0.09	0.05	0.09	0.01	0.07	0.1
0.13	0	0	0	0.01	0	0
0	0.01	0.1	0.16	0	0.16	0.28
0	0	0.06	0.08	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.33	0.57	0
0	0	0	0.1	0.29	0.02	0
0	0	0.19	0.03	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.08	0.02	0.02	0.02	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.03	0	0.04	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0.53	0	0.31	0.05	0	0	0
0	0.41	0	0.31	0.19	0.54	0.43
0	0.2	0	0	0.12	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.22	0	0
0	0	0.09	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.06	0
0	0	0.05	0.01	0	0	0
0.1	0	0	0	0.07	0	0
0	0.22	0.03	0	0.39	0.3	0.2
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.11	0	0
0	0	0	0.08	0	0.03	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.12	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0.18	0.14	0.08	0	0	0	0
0	0.34	0.21	0	0.43	0.21	0
0.03	0.15	0.05	0.01	0.38	0.06	0
0	0	0.09	0.17	0	0	0.11
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0	0.13	0	0

0.03	0	0	0.02	0	0	0
0	0.09	0	0.25	0.07	0.35	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0
0.46	0	0	0.27	0.18	0.24	0
0.07	1.15	0.29	0.25	0.5	0.11	0.42
0	0.25	0.21	0.27	0.23	0.09	0.2
0	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0	0	1.25	0.62	0
0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0.01	0	0.14	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0.06	0.2
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.42	0.02	0	0	0	0.03	0
0	0.17	0	0	0.06	0.15	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.08	0.14	0
0	0	0	0.02	0.5	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0.15	0	0	0
0	0.03	0	0.03	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0.55	0.09	0	0	0.55	0	0
0.03	0.12	0.07	0.29	0.02	0.21	0.5
0	0.04	0.06	0.02	0.01	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0.04	0	0.45	0.05
0	0.06	0	0.03	0.39	0.06	0
0.27	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.02	0.01	0	0	0.25
0	0.14	0.35	0.7	0.42	0.65	0.65
0.7	0	0.28	0.93	0.05	0.46	0
0	0.71	0.18	0.49	0.73	0.35	0.45
0	0.01	0	0.17	0.14	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.5	0.77	0	0	0
0.15	0.2	0.5	0.95	0	0.08	0
0	0.01	0.04	0.01	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0.05	0.11	0
0.13	0	0	0.14	0.17	0	0
0.26	0	0.55	0.2	0.51	0.09	0.36
0	0	0.11	0.03	0.11	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0.05	0	0.29	0
0.12	0	0.25	0.41	0.06	0.13	0.35
0	0	0.15	0	0.11	0	0
0.48	0	0	0	0	0	0
0	0.53	0.36	0	0.16	0.46	0.5
0	0	0	0	0.52	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0.34	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0.26	0	0	0	0.3
0.17	0	0.06	0.14	0	0	0
0	0.39	0	0.47	0.08	0.08	0.07
0.25	0	0	0	0	0	0
0	0.33	0	0	0.04	0.27	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.73	0	0	0	0	0.32	0
0.77	0.74	0.11	0.24	0	0.46	0
1.38	0.67	1.13	0.22	1.03	1.45	0.8
0.62	1.53	1.59	1.38	0.48	1.95	1.1
0.93	0.11	1.05	0.02	0.06	0.12	0.3
0.04	0.87	0	0.65	0.16	0	0.12
0	0.05	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.13	0.11	0.07	0	0.39	0.09	0.1
0	0	0.03	0.49	0	0.35	0.05
0.47	0	0	0	0	0	0.1
0	0.18	0	0.84	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.76	0	0	0	0	0.94	0
0	0	0	0.59	0	0.02	0

0.13	1.24	0.84	1.53	0	0.02	1.3
0	0.84	0.02	1.06	2.4	4.24	0
0	0	0.26	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0.03	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.31	1.03	0	0.25
0.1	0	0	0.08	0	0	0
0	0.62	0.08	0.01	0.72	0	0.78
2.35	0	0	0	0	0.1	0
0	1.18	0	0.09	0.28	0.78	0.2
0.12	0	0	0	0.02	0.06	0
0.08	0	0	0	0.17	0	0
0	0.48	0.17	0.1	0	0.19	0.12
0	0.21	0	0.06	0.58	0	0.07
0	0	0.06	0.01	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.08	0	0	0.04
0.02	0	0.03	0	0.03	0	0
0.15	0	0.05	0	0	0	0
0	0.83	0	0.03	0.74	0.67	0
0	0.48	0.01	0	0.59	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.31	0.01
0	0	0.12	0	0.5	0	0.1
0.11	0	0	0.04	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.04	0	0	0.07	0	0
0	0.16	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.21	0	0	0
0.07	0	0.04	0	0	0.16	0
0	0.1	0	0.02	0.33	1.39	0
0	0	0	0.03	0	0.23	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0.03	0	0.1	0
0	0.81	0.24	1.24	1.71	1.34	4.3
0	0	0.26	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0.08	0	0	0
0	0	0.04	0	0.21	0	0

0	0	0	0.06	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0.8	0.15	0	0.09	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.64	0	0	0
0	0.17	0.42	0	0	0	0
0.18	0	0.58	0	0	0	0
0.16	2.16	0.59	0.88	0	0	0.09
0	0.71	0.02	0.47	1.42	1.1	0.2
0.01	0.2	0	0	0.96	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0.4
0	0	0.34	0.33	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
1.44	0	0	0.52	0	0	0
0	0.77	0.93	0.92	0.38	0	1.05
0	0	0	0	0.27	0	0
0.36	0.06	0	0.49	0	0.19	0
0	0.7	0.55	0.26	0	0.79	0.5
0.77	0	0	0	0.33	0	0
0.07	0.33	0.6	0.34	0.02	0.01	0.95
0	0	0.65	0	0.05	0	0.25
0.02	0.12	0.02	0.08	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0.82	0.09	0
0	0	0	0.02	0.03	0	0
0	0	0.01	0.87	0	6.05	0
0	0	0.45	0.18	0	0	0
0	0.01	0.06	0.14	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0.05	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0
0	0.01	0	0.3	2.21	1.29	0
0	0.72	0	0.25	1.02	0.71	0
0	0	0	0.23	0.53	0.1	0
0	0	0	0.07	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0.06	0	0	0.11	0	0.01	0
0	0.08	0	0.02	0.03	0.14	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.56	0	0	0	0	0	0
0.35	0.04	0	0	0	0.04	0
0.47	0.76	0	0.13	0.78	0.45	0
0.15	0.7	0.02	0.53	1.24	0.92	0.75
0.04	0.28	0.25	0.2	0.22	0.34	0.18
0	0.12	0.04	0.03	0.06	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0

0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.08	0	0.01	0
0	0.01	0	0.05	0	0	0.01
0	0	0.22	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.04	0	0.04	0
0	0.01	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0.24	0	0	0.2
0.29	0	0	0	0	0	0
0.93	0	0.01	0.02	0	0.04	0.1
0	0.44	0.2	0.22	0.35	0.56	1.5
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0.1
0	0	0	0.03	0	0.07	0
0	0.15	0.01	0	0.2	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.01	0.16	0
0	0	0	0.01	0.02	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0.09	0.03	0.08	0.22	0.02	0
0.07	0.31	0.06	0.06	0.36	0.35	0.4
0	0.05	0	0.13	0.06	0.1	0.1
0	0	0	0	0.06	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.03	0.12	0	0.07	0
0	0.09	0.05	0.03	0.09	0	0.4

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.02	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.02	0
0	0	0.01	0.18	0.08	0	0
0	0	0.02	0.07	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.03	0.01	0	0	0.29
0	0.11	0.07	0.17	0.87	0.12	0.1
0	0	0	0.2	0.06	0	0
0	0	0.07	0.03	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.03	0	0.02	0
0	0	0	0	0.03	0	0.33
0.07	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0.01	0	0	0
0.23	0.55	0.08	0.59	0.38	0.69	0.25
0	0.25	0.02	0.11	0.26	0.22	0.12
0	0	0.05	0.09	0	0.03	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.05	0
0	0	0.18	0.04	0.18	0.13	0
0.19	0.11	0.18	0	0.06	0.06	0.08
0	0.05	0	0.55	0	0	0.7
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.27	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.02	0
0	0	0.05	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0.03	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0.12	0.32	0	0.07	0.36	0.07	0
0	0.1	0	0	0.02	0.01	0.08
0	0.1	0	0	0.08	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0.1	0.06	0.04	0.23	0.1	0.07
0	0.2	0.02	0.18	0.23	0.13	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.2	0.04	0	0.07	0	0.11	0
0	0	0.15	0.05	0.14	0.2	0.75
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.01	0	0.02	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0.11	0.09	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0.36	0	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.08	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.03	0	0.44	0.5
0	1.22	0.06	0.07	0.87	0.94	0.75
0	0.41	0	0	1.28	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0
0.36	0.29	0	0.14	0.35	0.34	0.1
0	0.38	0.1	0.42	0.14	0.62	0.15
0	0	0	0.17	0.1	0	0
0.98	0	0	0.1	0	0	0
0	0.88	0	0.25	0.27	0.26	0.29
0	0	0	0.02	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.61	0	0	0.86	0.27	0
0	0.05	0	0	0.08	0.06	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0.01	0	0
0	0	0	0	0.23	0.15	0
0	0	0	0	2.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0.13	0.82	0	0	1.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0.1	0.1	0.52	0

0	0	0.02	0	0.05	0	0
0	0	0.04	0.21	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0.77	0	0.99	0.25	0.67	0
0	0.42	0	0.05	0.67	0.04	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.01	0	0	0.01	0.41	0
0.52	1.62	0.06	0.05	0.57	0	0.15
0.3	1.45	0.16	0.09	0.14	0.36	0.2
0	0	0	0.08	0.33	0.21	0.5
0	0	0	0.2	0.49	0.86	0
0	0	0	0	0.52	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0
0	0.3	0	0.03	0.72	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0.31	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0.25	1.4
0.73	0.3	0	1.05	0.1	0.33	1
0.04	0.34	0.8	0.78	0.17	0.37	0.1
0	0	0	0.01	0	0.05	0
0.04	0	0.05	0	0	0	0
0	0.04	0.15	0.27	1	0.54	0.4
0	0	0.03	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0.03	0	0
0.33	0.93	0.25	0.97	1.94	0.66	0.95
0	0	0.08	0.01	0.01	0.02	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.72	0	0	1.04	0.01	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0.48	0.46	0	0.01	0.2
0.5	0.4	0.04	0.54	1.75	0.31	0
0.2	0.13	0.7	1.06	0.53	0.19	0.6
0	0.08	0.15	0.02	0	0.05	0.3

0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0.55	0.21	1.05	0.73	0.91	0.05
0	0	0.01	0.03	0.23	0	0
0.82	0	0	0	0	0	0
0.18	1.05	0.42	0.26	1.42	0.86	0.95
0	2.01	0.02	0.5	0.16	2.51	0
0.32	0.07	0	0	0.52	0.26	0
0.08	2.07	0	0.18	1.06	0.87	0.1
0	0.8	0	0.61	0.03	0.12	0
0	0	0	0	0.02	0	0
1.1	0	0	0	0	0	0
0.68	0.64	0.67	1.69	0	0	0.95
0	0.41	0.55	0.47	4.68	0.61	1.3
0	0	0	0.01	0.04	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.52	0	0
0.7	0	0	0.01	0	0	0
0.32	1.26	0.44	0.04	1.62	0.48	0.7
0	0	0.02	0.75	0	0.14	0
0.2	0.38	0	0	0.02	1.02	0.13
0.82	0.6	0	0.78	0	0.68	0
0	0.32	0.48	1.24	1.2	0.17	0.3
0	0	0.03	0	0	0.18	0
0	0	0.19	0.03	0.09	0	0
0.63	0	0.04	1.29	0	0.26	0.1
0.68	0.1	0.02	0.3	0.05	0.04	0.35
0.2	0.11	0.03	0.43	0.48	0.08	0.5
0.16	0	0	0	0.08	0	0
0	0.31	0	0.09	0.34	0.29	0.05
0.12	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.12	0.05	0.26	0.18	0.5
0	0	0.11	0	0.88	0.01	0.2
0.24	0	0.05	0	0	0	0
1.47	0	0.55	0.02	0	0	0
0	1.18	0.07	0	0.38	0.47	1.65
0.13	0	0	0	0.54	0	1.65
0	0.02	0.33	0	0.25	0.33	0.32
0	0	0	0	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0.01	0

0	0.17	0.08	0	0.4	0.04	0
1.75	0	0.01	0.01	0	0.05	0
0.09	0.72	1.96	0.18	0.39	0.72	1.56
0.02	0	0.53	0.1	0	0	0
0.02	0	0.02	0.03	1.51	0.14	0
0	0	0.13	0.17	0.03	0	0.2
0	0	0	0.01	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	1.53	0	0.27	0.34	0.52	0
0	0	0	0	0.54	0	0
0.5	0	0	0.01	0	0	0
0	0.08	0.08	0.01	0.32	0.01	0
0	0	0	0.03	0.04	0	0
0	0	0.16	0.07	0	0.02	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.31	0
0	0	0.18	0.82	0	0.3	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.32	0.6	0	0.18	0
0.55	0	0	0	0	0.03	0
0	1.22	0.28	0.06	0.28	0.46	0.65
0	1	0	0.01	2.38	0.47	0
0	0	0	0	0.14	0	0
1.98	0	0	0	0.01	0	0
0	0.1	0	0.02	0	1.98	0
0	0	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0.78	0.23	0	0
0	0.48	0	0.16	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.02	0.14	0	0	0
0	0.19	0	0.36	0.73	0.88	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.96	0	0	0	0.1
0	0.11	1.06	0.56	1.67	0.85	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0.02	0	0.02	0
0	0	0	0	0.03	0	0

0	0	0.33	0.02	0	0	0
0.01	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.02	0
0	0	0	0.57	0	0	0
0	0	0	0.17	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0.23	0	0	0	0	0	0
0.24	0.47	0.03	0.24	1.48	1.09	0
0	0.09	0.05	0.04	1.11	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.09	0	0
1.48	0	0	0.1	0.03	0.43	0
0	1.7	0.05	0.16	0.88	0.41	0.57
0.06	0	0	0.04	0	0.01	0
0	0.35	0.55	0.11	0.12	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.03	0.04	0
0	0	0.01	0.06	0.01	0.07	0
0	0	0.06	0.18	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.05	0	0	0
0	0.13	0.27	0	0.16	0.16	0
0	0.09	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.17	0
0	0.23	0	0.01	0.02	0.03	0

0	0.04	0.06	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0.04	0.29	0	0.31	0.1
0	0	0	0	0.09	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.06	0	0	0
0	0	0.13	0.02	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0.04	0.67	0	0.29	0
0	0.3	0	0.14	0	0.11	0.1
0	0	0	0.01	0	0.01	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0	0.01	0	0	0
0	1.07	0	0.32	0.74	0.52	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.14	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0.35	0	0.06	0.18	0	0	0.1
0.99	0.42	0	0	0	0	0
0	0.91	0.08	0.57	0.61	0.49	1.5
0.17	0	0.04	0.48	0	0	0
0	0.28	0.07	0	0.03	0.01	0.5
0	0	0	0.02	0.01	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.09	0	0	0.05	0	0	0
0	0.03	0.09	0.06	0.03	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.28	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0.06	0
0	0.13	0	0.1	0.92	0.27	0
0	0.03	0	0	0.06	0	0
0.39	0	0	0	0	0	0
0.2	0.19	0.02	0.16	0.22	0.08	0.35
0	0.12	0	0	0.03	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.01	0
0.09	0.03	0	0.13	0	0.03	0
0	0.02	0.15	0.04	0.04	0.03	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0.11	0.01	0	0.07	0	0
0.03	0.1	0	0	0.08	0	0
0	0.05	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.03	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.3	0.04	0	0
0.28	0.02	0.01	0.01	0	0	0
0	0.09	0.01	0	0.03	0.06	0
0.11	0	0	0	0.15	0	0
0	0.05	0.04	0.01	0	0	0
0.4	0	0	0.09	0	0.12	0
0	0.27	0.08	0.88	0.13	0.15	0.5
0.03	0	0.09	0.3	0	0	0
0	0.03	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0

0	0	0	0.05	0	0	0
0.09	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0.08	0	0	0.07	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0.11	0.07	0.09	0.12	0.1
0	0.04	0.03	0.02	0.06	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0.09	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0.37	0.36	0	0.1	0.3	0.22	0
0.03	0.09	0	0	0.23	0.14	0.5
0	0.07	0	0	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.02	0.09	0.06	0.04	0
0	0.11	0.02	0	0.22	0.01	0.1
0	0	0.01	0.05	0	0	0
0.36	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.19	0.2	0	0.18	0.6
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0

0	0.17	0	0.02	0.61	0.09	0
0.28	0	0	0	0.04	0	0
0	0.27	0.11	0.14	0.15	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0.02	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.38	0	0	0	0
0.28	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.01	0.33	0	0.01	0.02
0	0.45	0	0	0.1	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0.22	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0.01	0.02
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.22	0.04	0.09	0
0	0	0.07	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0
0	0.02	0	0	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.15	0	0	0	0	0	0
0.07	0.01	0	0.18	0	0.07	0
0	0	0.03	0.08	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.17	0.63	0
0	0.15	0	0.01	1.31	0.03	0
0.57	0	0	0	0	0	0
0	0.98	0	1.3	0.03	0.57	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.28	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.09	0	0	0	0	0	0.1
0.48	0	0	0.67	1.53	0.75	0.8
0.37	0.7	1.18	1.29	0.97	1.7	0.5
0	0.27	0.55	0.02	0.01	0	0.45
0.65	0	0	0.42	0	0.33	0
0	1.06	0	0.1	0.71	0.23	0.75
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0.17	0	0.38	0	0	0	0.08
0	0.02	0.03	0	0	0.02	0.23
0	0.04	0	0	0.34	0	0
0	0.03	0	0	0.35	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0.21	0
0.07	0	0	0	0	0	0
1.22	0	0.04	0	0	0	0
0	0.08	0.01	0.89	0.04	0.65	0.95
0	0.02	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.15	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0.25	0	0	0	0.67	0.05
1.19	0.2	1.13	0.08	0	0.45	0
0	0.65	0.23	0.02	0.36	0.24	0.12
0	0	0.01	0.14	0	0.51	0.02
0	0.02	0	0	0.14	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.44	0	0.07	0
0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.05	0.15	0	0	0
0	0.78	0.18	0.05	0.96	4.54	0.19
0.13	0	0	0	0.34	0	0
0	0.55	0	0	0.02	0.64	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0.45	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0.12	0
0	0	0.18	0.15	0.04	0.02	0
0	0.05	0.3	0	0	0	0
0	0.45	0	0	1.23	0.27	0.1
0.03	0	1.1	0.6	0	0	0
0.19	0.92	0	0.91	0	0	0.1
0.58	0.08	0.07	0.2	0	0	0.06
0.03	0	0.21	0.37	0	0.39	0.92
0	1.95	0	0	1.59	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0.04	2.98	0.37	1.02	0.16	0
0	0.95	0	0	1.3	0	0
0	0	0.41	0.04	0	0	0
0	1.07	0	0.55	0.74	0.03	0
0	0	0	0.13	0.18	0	0
0	0	0.56	0.13	0.16	0	0.1
0	0	0.03	0.01	0	0.42	0
0	0	0	0.04	0	0.01	0
0	0	0.45	0.23	0	0	0
0	0.11	0.02	0.02	0	0	0.61
0	0	0.11	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0.4	0.05	0

0	0	0	0	0	0	0
0.63	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0.07	0	0.02	0.03	0.57
0	0	0.78	0.28	0.53	0.12	0.29
3.4	0.11	0	0	0.08	0.34	0
0.3	0.71	0	0.25	0.02	1.54	0.8
0.27	0.04	4.04	0.01	0.62	0.03	0.41
0	0.1	0.12	0	0.02	0.01	0.31
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0.21	0	0.15	0	0	0.33	0
0	0	0.05	0.06	1.48	0.36	0.16
0	0	0	0	0	0	0
0	4.9	0.09	0.45	1.01	0	0
0.9	0	0	0	0.02	0	0
1.08	0	0	0.21	0	0	0
0.13	0.58	0.12	0.24	1.17	0	0.2
0.03	0	0.15	0.03	0.05	0.24	0.25
0.04	0.05	0.01	0.32	0.03	0.62	0.2
0	0	0	0	0.2	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0.08	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0	0.28	0.02	0.04	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.19	1.04	0	0.09	0.8
0	0.05	0.3	0.1	0.01	0.09	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.09	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.48
0.72	0.16	0	0	0	0.26	0
0	2.09	0	0	2.27	1.95	0
0.21	0	0	0	0.25	0	0
0.02	0.04	0	0	0.02	0.04	0.05
0	0	0.07	0.01	0.26	0	0.38

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0.44	0.18	0	0.02	0.46
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.1	0.15	0.11	0	0.02	0.19
0.38	0	0.12	0	0	0	0.05
0	0	0.18	1.22	0	0	0
0	0	0	0	0.01	1	0.33
0	0	0	0.63	0	0.01	0
0	0.02	0	0	0.02	0	0
0.13	0	0	0	0.01	0	0
0	0.34	0.15	0.01	0.06	0.53	0.03
0	0	0.03	0.06	0	0	0.09
0.33	0	0	0	0	0	0
0.33	0.33	0	0	0.24	0.17	0
0.06	1.34	0	0	0.44	0.64	0
0	0.52	0.33	0.87	0.17	0.11	0.39
0	0	0.07	0.06	0.46	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0.09	0	0	0
0.07	0	0.13	0.91	0	1.05	0
0	0	0.21	0.14	0	0.47	0.47
0	0.29	0	0.67	0	1.43	0
0	0.03	0.03	0.77	0.3	0.18	0.3
0	0	1.71	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0
0.3	0.45	0	0.29	0.51	0.17	0
0	0.37	0.13	1.27	0.86	1.25	0.15
0	0.03	0	0	0.38	0.54	0
0	0	0	0	0.05	0.19	0
0	0	0	0.27	0	0.07	0

0	0	0	0	0	0.15	0.1
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.01
0.82	0	0	0	0	0.2	0.04
0.11	0.9	0.74	0.18	0.58	1.14	0.85
0	0.05	0.14	0	0.02	0.02	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.45	0.16	0	0.37	0	0.07	0
0	0.15	0.39	0.22	0.97	1.19	0.2
0	0	0.2	0.01	0	0	0.01
0	0	0	0	0	0.05	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.01	0.04	0
0.45	0.65	0.65	0.48	0.57	0.31	0.85
0.22	0.04	0.22	0.3	0.53	1.44	0.47
0	0.43	0.08	0.44	0.18	0	0.47
0	0	0.28	0.02	0	0	0.55
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.17	0	0.24	0
0	0	0.09	0.02	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0.03	0	0.04	0
0	0	0.91	0.3	0.03	0.13	0.23
0	0	0.34	0.05	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.25
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0.05	0.67	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0.03	0.1	0.1	0.55
0	0.2	0	0.36	0.83	0.79	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.29	0	0	1.34	0	0.37	0
0	0.62	0.03	0.09	0.89	0.05	0.35
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.01	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0.08	0	0	0.01	0.14	0	0
0	0.06	0	0.11	0	0.16	0.1
0	0.07	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.04	0.15	0.25	0.21	0.05
0	0	0	0.01	0.01	0.09	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.28
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0.04	0.05
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0
0.7	0	0	0.29	0	0.01	0.2
0	0.15	0.03	0.65	0	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.38	0	0	0.02	0	0	0
0	0.12	0.06	0.39	0	0.32	0.8
0	0	0.26	0	0	0	0.8
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0.08	0	0	0.03	0	0
0	0.02	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.01	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.04	0.12	0	0	0
0	0	0.07	0.14	0	0.04	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0.27	0	0	0
0	0.14	0.12	0.27	0.06	0.13	0.7
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.11	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0.19	0	0.03	0	0	0	0
0	0.01	0.05	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.58	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0
0.15	0.5	0.01	0.34	0.37	0.2	0.65
0	0.15	0.09	0.14	0	0.29	0.35
0	0.32	0	0.11	0.36	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.15	0
0	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.19	0.07	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0.02	0.12	0.3
0.02	0	0	0.03	0.15	0	0
0	0	0.22	0.43	0.09	0.24	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.83	0	0	0	0	0	0
0	0.81	0.09	0.02	0.24	0	0.25
0.1	0	0	0	0	0	0.02
0.87	0.52	0	0.13	0.39	0.83	0.1
1.1	0.98	0.33	0.46	1.06	0.31	1.13
0.22	0.4	0.56	0	0.05	0.25	0.72
0	0.2	0.02	0	0.24	0.08	0
0	0	0	0.01	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.02	0.17	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0.03	0.06	0
0	0.05	0	0	0.27	0.02	0
0	0.4	0	0	0.45	0	0
0.45	0.2	0	0.01	0.2	0.02	0
1.46	0.52	0.01	0.12	0.18	0.31	0.28
0	1.39	0.02	0.56	1.13	0.62	0.52
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0.06	0.03	0	0	0	0.18
0	0.03	0.03	0.08	0	0.03	0
0.12	0	0	0.02	0.16	0	0
0.27	0.81	0	0.47	0.07	0.77	0
0	1.05	0	0	0.71	0.05	0.07
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0.05	0.52	0.1	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.17	0.55	0	0	0
0.13	0.26	0	0	0.05	0.03	0.2
0	0.06	0	0	0.11	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0

0	0.35	0	0	0.13	0	0
0	0.44	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.24	0.02	0.03	0	0
0	0	0.11	0.1	0.13	0	0
0	0	0.03	0	0.05	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0.16	0.1	0	0	0
1.03	0.35	0.02	0.68	0.17	0.29	0.15
0.07	0.99	0.6	0.37	0.56	0.27	0.95
0	0.18	0.38	0	0.07	0.01	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.71	0.35	0.01	1.96	0.41	0.82	0
0	0.45	0	0.15	1.24	0.12	0.93
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.27	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0	0	0	0.49	0
0.02	0.25	0	0	0.15	0.15	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0.35
0.16	0	0	0	0	0	0
0.4	0.84	0.06	0.11	0	0.66	0.12
0	1.35	0.02	0.33	1.52	0.79	0.27
0	0	0	0	0.77	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0.25	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0.22	0.29	0.15	0
0.89	0	0	0.04	1.25	1.74	0.45
0	0.06	1.51	0.05	0.31	0.27	0
0	0.09	0.03	0	0	0	0.46
1	0	0	0.02	0	0	0
0	0.59	0	0.17	0.33	0.45	0.46

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0.12	0	0
0	1.01	0	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0.09	0
0	0	0.02	0	0	0.48	0
0	0.07	0.24	0.01	0.34	0.26	0.05
0.09	0.45	0	0.01	0.66	0.12	0
0	0.17	0.05	0.03	0.51	0.01	0
0.02	0.01	0.01	0	0.17	0	0
0	0	0.19	0	0	0	0
0.03	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.39	0	0	0.32
1.54	0	0.03	0.7	0	0	2.58
1.75	0.47	0.12	0.87	0	0	0
0.18	0.47	1.33	0.22	0.39	0.32	1.1
0	0.34	2	0.07	0.02	0.05	0.12
0.12	0	0	0	0	0	0
0	0.6	1.52	0.05	0	0	0.63
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0.02	0.55	0	0.04	0
0.3	0	0.17	0.4	0	0	0.25
0	0	0.8	0.27	0	0	0.25
0.29	0	0.4	0	1.32	1.08	0
0.29	0.72	0	0	0.06	0.01	0
0	0.1	0.78	0.07	0.02	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.36	0.76	0	0.28	0.18
0	0	0	0	0.78	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.97	0
0.03	0	0	0	0.01	0	0

0.25	0.83	0	0	0.1	0	0
0.25	0	0	0	0	0.02	0
0.16	0.43	0	0	1.11	0.12	0
0.16	0.1	0	0.06	0.01	0.27	0
0	0.1	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0.41	0	0	0	0	0	0
0	0.88	0	0.97	0.3	0.29	0.05
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.8	0	0.12	0.05	0	0	0
0	0.77	0	0	0	0.28	0
0	0	0	0	0.24	0.12	0
0	0	0	0.31	2.4	0.91	0.85
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0.21
0.58	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.02	0.1
0.14	0.21	0.07	0.63	0	0.01	0
0.05	0.07	0.11	0.08	0	1.59	0.5
0	0.42	0.07	0.16	0.15	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.49	0	0	0
0	0	1.15	0.08	0	0.5	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
1.29	0	0.03	0	0	0	0
0.43	0.08	0.57	1.21	0	0	1.6
0	0.04	0.08	1.68	0	0	0.65
0	0.19	0	0	0.03	0.04	0
0	0	0	0.48	0	0	0
1.2	0	1.03	0.25	0	0.04	0
0	0.16	0	0	0.24	0.12	0.05
0	0.19	0	0.05	0.31	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0.09	0	0	0	0
0	0.47	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.39	0.13	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0

0.03	0	0.42	0	0	0	0
0	0.55	0.91	0.34	0.23	0.1	0.37
0	0.03	0.35	0	0.17	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.36	0	0.01	0.05
0	0	0	0.11	0	0.09	0.3
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.12	0.15	0.26	1.36	0.62	0
0.06	0	0	0	0.16	0	0
0	0.04	0.04	0.01	0	0.02	0
0	0	0.04	0	0	0.01	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0.26	0.17	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.9	0	0	0.6	0	0.25	0
0	2.04	0.81	0.87	0.27	0.16	1.38
0.09	2.75	0	0.9	0.03	0.07	1
0	0.03	0	0.8	0.05	0.43	0
0	0.14	0.21	0.19	0.24	0.03	0
0.76	0	0	0	0	0	0.22
0.05	0.4	0.53	0.04	0	0	0.5
0	0.09	0.03	0.32	0.68	1.03	0.22
0	0.04	0	0	0.11	0	0
0.4	0	0	0.14	0	0	0
0	0.42	0	0.05	0.43	0.45	0.51
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0.04	0	0	0.05
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.06	0	0	0.1	0	0	0
0.02	0	0.25	0.03	0	0	0
0	0.05	0.13	0	0.01	0	0.2
0	0	0	0.16	0	0	0
0.03	0	0	0.02	0	0	0
0.97	0.06	0	0.39	0.3	1.25	0
0	1.01	0	0.15	0.8	0.2	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.07	0	0	0
0	0.09	0	0.71	0.15	0.22	0
0	0	0	0.01	0.05	0.33	0.1
0	0	0.05	0.01	0	0	0
0.04	0	0	0.01	0	0	0
0.24	0.07	0.01	0	0.03	0.05	0
0	0.41	0.07	0.76	0.49	0.55	0
0.02	0	0.26	0.1	0.21	0	0
0	0	0.15	0.03	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.05	0.18	0.01	0.07	0.08
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.06	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0.05	0.23	0	0	0.17
0.12	0.01	0.25	0.11	0	0	0
0	0.57	0	0	0.25	0.41	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0.13	0	0

0	0	0.1	0.15	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0.3	0.16	0.46	0
0	0.1	0.19	0	0.11	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0.04	0
0.28	0.08	0	0	0	0.09	0.08
0.05	0.1	0	0.78	0	0.4	0.05
0	0.06	0.32	0.03	0	0.08	0.17
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.07	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0.07	0.18	0.04	0
0.26	0.02	0.1	0.23	0	0.04	0.1
0	0.2	0	0.01	0.11	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0.24	0	0	0.01	0	0.06	0
0	0.15	0.1	0.06	0.23	0.5	0.1

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.05	0.06	0	0.02	0
0.6	0	0.07	0.33	0	0.06	0.08
0	0.85	0.64	0.26	1.25	1.35	1.85
0	0.19	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.18	0	0	0.12	0.1	0
0	0.03	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0.07	0.04	0
0.25	0.11	0	0.16	0	0.11	0
0	0.13	0.12	0.1	0.09	0.13	0.75
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.09	0.01	0	0.01	0.6
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.05	0	0.02	0	0	0
0	0.08	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.06	0.03	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.13	0	0.02	0
0	0.01	0.48	0.29	0.01	0.05	0

0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.29	0	0	0.11	0	0	0
0	0.28	0	0.32	0.01	0	0.5
0	0.1	0.29	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.03	0	0.05	0
0.13	0.01	0.01	0	0	0	0.22
0	0.23	0	0	0.18	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0.07	0.06	0	0	0.01	0
0	0	0	0.02	0	0.01	0
0.02	0.01	0.05	0.01	0.08	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.21	0.64	0.82	0.55
0	0.6	0	0.08	0.61	0.54	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.01	0	0	0.1
0	0	0.05	0.09	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.41	0	0	0
0	0.07	0	0.06	0	0.01	0
0	0.84	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.04	0.11	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0	0.06	0
0	0.12	0	0.04	0	0	0
0	0	0.04	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0.12	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.04	0.03	0	0.17	0.05
0	0	0.25	0.33	0	0.06	0
0	0	0.07	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.37	0
0	0.45	0	0	0.25	0.15	0
0.83	0	0	0	0.15	0	0
0	0.26	0	0	0.18	0.33	0.53
0	0	0.04	0	0	0.02	0
0.13	0	0.05	0.06	0	0	0
0	0.59	0.04	0	0.31	0.17	0.2
0.2	0	0.04	0.24	0.03	0.02	0.1
0	0.16	0	0.01	0.13	0.4	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0.07	0.02	0.51	0
0	0.06	0	0.15	0.19	0.02	0.85
0.28	0	0.35	0.02	0	0	0
0.42	0	0.75	0.31	0	0	0.5
0.4	0	2.16	0.06	0	0.05	0.65
0	1.42	0	0.54	0.96	0.59	0.15

0	0	0.13	0.03	0	0	0
0	0	0	0.12	0.72	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0	0.35	0.03	0
0.09	0.05	0	0	0.04	0	0
0	0.05	0	0	0.41	0.05	0
0.43	0.08	0	0	0.12	0	0
0	0.02	0	0	0.1	0	0
0	1.09	0	0	0.5	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0.8	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.47	0	0	0	0
0	0	0.47	0.15	0.01	0.15	0.25
0.1	0.25	0.02	0.17	0.05	0.01	0
0	0	0	0.24	0.05	0.11	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0.02	0.55	0.14	0.1	0
0.28	0	0.32	0	0.98	1.88	0.15
0	0.06	0.02	0	0.07	0.02	0.3
0	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.59	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.31	0	0.12	1.33
0	0	0.03	0	0.62	0.65	0
0	0	0	0	0.65	0.51	0
0	0	0	0	0.11	0.04	0
0	0	0	0	0.02	0	0
1.25	0	0	0	0.01	0	0
1.25	0	0	0.81	0.38	0.39	0
0.87	0	0	0	0	0	0.35
0	1.01	0.14	0.31	0.37	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0.05
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0.07	0.31	1.71	0	0	0.15
0	0.45	0	0	0	0	0
0.02	0.17	0	0.15	0	0.48	0
0	0.01	0.28	0.33	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.2
0	0.02	0	0.78	0	0	0

0	0	0	0	0.24	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0.25
0.8	0	0.1	2.63	0	0.37	0.25
0	0	0	0.29	0.31	0	0
0	0.04	0	0.23	0	0.09	0.08
0	0	0.22	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0.16	0
0	0	0.16	1.61	0	0	0.13
0	0.05	0.13	0.01	0	0	0.05
0	0	0	0.16	0	0.05	0
0	0.05	0	0.12	0.04	0.18	0
0	0	0	0.28	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
1.7	0.07	0	0	0	0	0
0	0	3.18	0.53	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.85	0.9	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0.06	0	0.06	0
0	0.1	0.08	0.19	0	0.05	0
0.06	0	0.06	0.01	0	0	0.05
0.3	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.7	0.11	0	0	0
0.9	0.08	0	0.41	0.68	0.26	0
0.1	0.06	0	0.01	0.04	0	0.1
0	0	0.05	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.32	0.02	0	0	0	0
0.31	0.08	0	0.05	0	0	0.11
0	1.41	0.07	0.21	1.35	0.64	1
0.12	0	0	2.05	0.03	0	0
0	1.62	0	0.16	0.71	0.39	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.15	0
0	0.16	0	0	0.14	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.34	0.01	1.45	0
0	0.17	0.22	0	1.88	0	0.02
0.23	0	0	0.06	0	0	0
0	0.47	0.02	0	1.34	0.21	0.2
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.28	0	0	2.21	1.5	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	1.16	0	0.01	0.25
0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.31	0	0	0	0	0	0
0.09	0.24	0.13	0.01	0	0	1.62
0	0.11	0	0	1.02	0.01	0
0	0	0.12	0.02	0.01	0	0
0	0	0	0.04	0	0.02	0
0	0	0	0.01	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0
0.22	0.52	0.02	0.24	0.37	0.61	0
0	0.14	0.16	0.49	0	0.14	0.15
0	0.03	0.23	0.22	0.16	0.01	0
0	0.02	0	0.21	0	0.06	0
0.02	0	0	0	0	0.01	0
0.7	0	0	0.02	0	0	0

0	0.68	0.32	2.43	0	0.37	0.5
0.37	0	0.34	0.23	0.04	0.15	0.05
0.02	0.21	0.6	0	0.05	0.02	0.4
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.01	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0.02	0	0	0
0	0.21	0	0	0.01	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.11	0
1.1	0	0	0.07	0	0	0
0.36	2.1	0	1.01	0.52	2.84	0.9
0	0.51	0.35	0.01	0.01	0	0.6
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0.13	0
0	0	0	0.67	0.89	0.8	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0.2	0	0.02	0.04	0	0.02	0
0.9	0.03	0	0.34	0	0.01	0
0	0	0.58	0	0	0	0.37
0.05	0	0	0	0	0	0.1
1.7	0.14	0	0.6	0.06	0.88	0
0	1.32	0.6	0.09	0.4	0.18	1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0.35	0
0	0	0	0.04	0.08	0.08	0
0	0.01	0.65	0.62	0.02	0.05	0.05
0	0	0.09	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.52	0	0.92	0.08	1.13	0
0.35	0.47	0.08	1.57	0.83	1.47	0.75
0	0.38	0.76	0.23	1.14	0.37	0.6
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.55	0.48	0	0.05	0.18	0.23	0
0.29	0.48	0.25	0.03	0.05	0.41	0.25
0	0	0	0.02	0	0	0
0.14	0.12	0	0.01	0.02	0.19	0
0	0.22	0.05	0	0.96	0.28	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0.23	0	0.28	0.37
0	0.76	0.08	0.23	0.53	0.41	0.37
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.05	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0.06	0.08	0
0	0	0	0	0.03	0.07	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0.01	0	0	0.02	0.04	0.15
0	0	0.75	0.06	0	0.03	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0
0	0.38	0	0.02	0.61	0.47	0
0	0	0	0	0	0.04	0
0.1	0	0.45	0.02	0	0	0.08
0	0.19	0.15	0.01	0.03	0.04	0.12
0	0	0	0	0	0.01	0.15
0	0	0	0	0	0	0

0.2	0	0.12	0.02	0	0	0
0.19	0.18	0	0.01	0	0.05	0
0	0.14	0	0.1	0	0.39	0.07
0	0.34	0.05	0.01	0.15	0.11	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0.09	0	0	0.08	0	0	0
0.09	0	0.03	0.37	0	0.02	0.1
0	0.05	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.87	0.97	0	0.35	0.32	0.55	0.7
0	0.74	0	0.05	0.34	0.11	3
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.43	0.05	0.12	0.01	0	0.04	0
0	0.78	0.43	0	0.07	0.06	0.58
0	0.19	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0.03	0
0.06	0.04	0	0.05	0.21	0.14	0
0	0.35	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.08
0	0	0.2	0	0.08	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0.2	0	0	0.06	0	0.03	0.05
0	0	0.17	0.18	0	0.03	0.08
0	0.06	0.08	0.03	0.28	0.23	1.19
0	0	0.02	0.01	0	0	0
0.12	0.04	0	0	0	0.01	0
0	0.06	0.05	0.03	0.08	0.03	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.11	0.1	0	0	0.7
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0.07	0	0.15	0	0.6
0	0	0	0	0.24	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.01	0
0.06	0	0.01	0	0	0.02	0
0	0.06	0.01	0	0.21	0.02	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.06	0.05	0	0.14	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0.18	0	0.04	0
0	0.48	0.12	0.26	0.02	0.12	1.2
0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0.03	0.18	0	0.14	0.85
0	0.13	0.44	0.08	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0
0.56	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0.01	0
0.5	0.1	0	0.27	0.02	0.22	0.75
0	0.2	0.12	0.05	0.03	0.1	1.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0
0.34	0.06	0	0.29	0	0.15	0
0	0.12	0.09	0	0.36	0.09	1.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.03	0.13	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0.02	0
1.65	0	0	0.06	0	0.09	0
0.7	0.32	0.57	0.55	0.21	0.47	0.2
0.1	2.05	2	0.09	0.08	0.1	2.3
0	0.1	0.51	0	0	0	0.3
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0	0.02	0
0	0.08	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.31	0	0.16	0
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0.12	0	0	0	0.1
0	0	0	0.03	0.3	0.14	0
0.3	0	0	0	0	0	0
0	0.36	0	0	0.16	0.11	0
0	0.39	0	0	0.92	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0	0.06	0
0.4	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0.33	0.11	0.42	0
0	0	0.39	0.05	0.77	0.03	0.5
0	0	0.08	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.03	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.02	0	0.02	0
0	0	0.1	0.15	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.01	0.2
0.1	0	0	0.04	0	0	0
0	0.21	0	0.28	0.21	0.46	0
0	0	0.05	0.16	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0.08	0.17	0	0	0
0.2	0.03	0.62	0.42	0	0	0.66
0	0.15	0	0.09	1.77	0.71	0.53
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.09	0.54	0.16	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0.52	0	0	0	0.15
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.26	0	0.37	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0
0	0	0.56	0.74	0	0.31	0.6
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.43	0	0	0
0.05	0.04	0.03	0.26	0.13	0	0
0	0.27	0	0	0.02	0.56	0
0	0.04	0.47	0.02	0.13	0	1.4
0.11	0	0	0	0.83	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0.06	0.67	0.08	1.88	0.06	0.25
0	0	2.1	2.65	0.01	0.56	0
0	0	0.04	0	0.54	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.61	0	1.22	0
0	0	0	0.03	0.34	1.13	0.85
0.45	0.18	0	0	0.6	0	0
0	0.03	0	0.44	0	0	0
0	0.01	2.02	0.28	0	1.36	0.85
0	0	0.48	0.86	0	0	0.1
0	0	0.3	0	0.02	0.12	0
0	0	0.08	0.06	0	0	0.1
0.52	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.12	0	0.27	0
0	0.18	0.19	0.04	0.27	0.25	0.75
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0.02	0.16	0
0.1	0	0	0.03	0.48	0.21	0
0	0	1	1.14	0.12	0.11	0
0	0.58	0.05	0.06	0.36	0.43	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.11	0	0	0
0	0.17	0	0	0.12	1.19	0
0.72	0.37	0	0	0	0.18	0
1.08	0	0	0	0	1.07	0.12
0.48	0	0.15	0	0.54	0.12	0
0	0.25	0	0	0	1.33	0
0	0.13	0	0	0.5	3.21	0
0.04	0	0	0	0.21	0.07	0

0.96	0.1	0	0	0	0.06	0.12
0	2.87	0	1.05	1.21	1.43	0.05
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.02	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0.05	0.22	0	0	0	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.88	0.17	0	0.07	0.12	0.55
0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0	0	0	0	0
0	0.53	0.89	0	0.12	0.32	0.55
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0.06	0	0	0.02	0.2
0	0.46	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0.04	0.24	0.25	0
0.6	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0	0.16	0.05	0.27	0
0	0	0	0.15	0	0.08	0.05
0.04	0	0.19	0	0.48	1.06	0
0	0.08	0	0	0	0.01	0
1.6	0	0	0	0	0	0
0	0.26	0.03	0.39	0.09	1.83	0.2
0	0.08	0.44	0.25	1.11	0.56	0.17
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0.28	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0	0	0	0.01	0.9
0	0.86	0	0.19	0	0.73	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0.13
0	0.86	0	0	0.12	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0.37	1.1	0.15	0	0	0.33
0	0.22	0	0	0.82	0.7	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0.1
0	0	0.35	0	0.04	0	0
0.63	0	0	0.02	0	0	0
0.14	0.35	0.02	0.1	0.01	0	0
0	0.44	0.82	0.5	0	1.99	0
0	0.02	0.06	0	0.18	0	0.1
0	0	0	0.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.5	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0.15	0
0	0.34	0	0	0.79	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0	0	0
0.13	0.05	0.55	0.12	0.12	0.09	0.4
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.29
0.08	0	0	0.15	0	0	0.17
0.04	0.91	0	0.01	0	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0.07	0.07	0	0.02	0
0	0.73	2.7	0.23	0.06	0	0.5
0.21	0	0	0	0	0	0
0.43	0	0	0.29	0	0	2
0.82	0.51	0.29	0.65	0	1.42	0
0.05	0.91	0.9	0.2	1.58	0.38	1.12
0	0.07	0.07	0.01	0.03	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0.25	0.47	0	0	0
0	0	0	0.08	0.1	0.54	0
0.13	0	0.32	0.06	0	0.05	0.15
0	0.11	0.18	0.01	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0	0.22	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.04	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0.07	0.02	0	0.03	0
0	0.2	0.05	0.01	0.11	0.05	0.25
0	0.3	0	0	0.31	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0.1	0	0	0.38
0	0.07	0.07	0.14	0.03	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.01	0
0.14	0.05	0.06	0	0	0.02	0
0	0.2	0	0	0.05	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.09	0	0	0.13	0.07	0.05
0	0.02	0	0	0.21	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0.03	0
0.06	0	0.04	0	0	0	0.05
0	0.01	0.07	0	0.08	0.04	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0
0.07	0.02	0.05	0.05	0.48	0.52	0.1
0	0	0.42	0.02	0.03	0.03	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0.07	0.09	0	0	0
0.19	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0

0	0.3	0.07	0.01	0	0.17	0.18
0.55	0	0	0	0.06	0	0.28
0	0.03	0.01	0.07	0.08	0.25	0.32
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.12	0
0	0	0.06	0.01	0.06	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0.25	0.1	0
0.29	0	0	0.01	0	0.08	0
0	0.12	0	0.03	0.05	0.13	0.05
0.32	0	0	0	0.01	0	0
0	0.11	0.02	0.03	0.01	0.34	0.05
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.1	0.01	0	0	0
0.1	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.04	0.13	0	0	0
0.58	0	0.06	0	0.2	0.03	0
0.27	0.53	0.02	0	0.21	0.01	0
0.23	0.4	0	0	0.06	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0.06	0.08	0

0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.08	0.57	0.08	0	0	0
0	0.46	0.02	0.94	0	0.07	0.25
0.34	0	0.24	1.16	0	0.45	0.2
0.23	0.37	0.08	0.12	0.01	0.08	0.23
0	0.15	0	0.05	0	0.06	0.8
0	0.23	0	0.01	0.01	0.09	0.2
0.03	0.01	0	0.01	0	0.06	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.03	0	0	0
0.08	0.01	0	0.05	0.03	0.12	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0.16	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.01	0	0.13	0.08	0.08
0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0.33	0.14	0
0	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.08
0.33	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.22	0	0.02	0.07	0.03	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.39	0	0.57	0.23	0.55	0
0	0	0	0.12	0.99	1.62	0
0.5	0.06	0	0.55	0	0.17	0
0.82	0.25	0	0.02	0.18	0.09	0
0.65	0	0	0.37	0.01	1.05	0
0	1.47	0	0.43	0.44	0.61	0.48
0	0	0	0.02	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.37	0	0	0	0
0	0	0	0.73	0	0.46	0

0	0.92	0.02	0	0.31	0.08	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.18	0.28	0	0
0	0.09	0.33	0.05	0.26	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1.1	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0	0	0.15	0
0	0	0	0	0.03	0.44	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.02	0	0	0	0	0	0
0.85	0	0	0	0	0.06	0
0	0.29	0	0	0.53	0.59	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.82	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.41	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0.15	0	0
0	0	0	0	0.24	0.02	0
0.11	0	0.16	0	0	0	0
0.12	0	0.29	0	0	0.32	0
0	0	0.1	0	0	1.01	0.7
0.25	0	0.05	0	0.36	0.15	0.5
0	0	0	0	0	0	0.2
1.6	0.02	0.48	0	0	0	0.2
0	0.19	0.92	0.19	0.1	0	0.75
0	0	0	0	0	0	0.42
0.06	0	0.12	0	0	0	0
1.33	0	2.5	0.49	0	1.7	0
0	0.3	0.46	0.02	1.73	0.04	0.75
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0.02	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0	0.42	0	0
0.13	0	0	0	0.81	0.37	0
0	0.43	0	0.03	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.54	0	0.38	0
0	0	0	0	0.12	0	0.35
0	0	0.14	0.72	0	0.05	0
0	0.5	0	0	0.18	0.35	0
0	0	0.15	1.36	0	0	0
0	0.1	0	0.17	0.36	0.02	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.28	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0	0	0	0	0
0	0.34	0	0	0.48	0.16	0
0.2	0.05	0.93	0	0.02	0	0
0	0.05	0	1.49	0	0.23	0.5
0	0	0.01	0.44	0.1	0.26	0
0.62	0	0	0	0	0.14	0.1
0.6	0	0.08	0	0	0	0
0.34	0.05	0.02	0	0.22	0.01	1.15
0	0.2	0.08	0.03	0.08	0.47	0.1
0.12	0	0	0	0	0	0.2
0	0.16	0.38	0.23	0.18	1.7	0.35
0	0	1.51	1.55	0.04	0.1	0
0	0.07	0	0.06	0	0.15	0.35
0	0	0	0	0.41	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.9	0	0.85	0	0.57	0.9	0.65
0	0.51	0	0.32	0	0.49	0.5
0.95	0	1.75	0	0	0.13	0
0	0.05	0	0.03	0.11	3.11	1.75
0	0	0	0.33	1.36	0.92	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.07	0	0.03	0

0	0	0	0	0	1.39	0
1.33	0	0	0	2.38	0	0
0	0	0.52	0.48	0	0	0
0.07	1.17	0	0	0.02	0	1.15
0	0.03	0.12	0.08	0.12	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0.08	0
0	0	1.14	0.64	0	0	0
0	0.73	0	0	1.16	1.21	0.55
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0.3
0	0.02	0.22	0.09	0	0	0
0	0.05	0	0	0.33	0.24	0.5
0	0	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.12	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0.53	0	0
0	0.38	0	0	0.53	1.32	0
0	0.31	0.06	0	0.02	0	0.1
0	0	0	0	0.39	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.24	0.26	0.34	0
0	0.03	0	0.01	0.03	0.97	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.34	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.71	0	0	0
0	0	0	0	0.04	0.42	0
0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0
0	0.08	0	0	1.07	0.78	0
1.11	0	0	0	0.02	0	0
0	0.11	0.3	0.35	0.16	0.47	0.61
0.21	0	0.03	0.72	0	1.92	0
0.15	0	0.02	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.25	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0.66	0.25	0.22	0	0.17	0
0	0.08	0	0	2.41	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.28	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0
0	0	0	2.34	0	0	0
0	0.1	0	0.22	0	0	0.5
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.02	0	0.49	0.95	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0.2	0	0	0.28	0.36	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.22	0.1	0.31	0.18	0.17	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0.08	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0.1	0.27	0	0.12	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0.48	0.07	0
1.57	0.04	0.8	0	0.81	0	0
0	1.7	0.7	0.63	0	0.14	0.75
0	0	0.35	0.18	0.15	0.05	0.35
0	0	0	0.04	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0
0	0	0.74	0.02	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0	0.6
0	0	0	0	0	0	0
1.19	0	0.25	0.14	0	0.09	0
0	0	0.02	0.19	2.79	0.1	0
1.94	0.15	0.46	2.09	0.29	0.56	1.2
0.06	1.17	1.61	0.43	1.42	1.26	1.05
0	0.03	0	0.1	0.14	0.24	1
0	0	0	0.01	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.07	0	0.01	0
0.06	0	0	0	0.12	0	0
0	0.52	0	0	1.36	0.11	0.1
0.67	0	0	0	0.05	0	0
0	0.85	0.33	0.26	0.34	0.26	0
0	0.08	0	0.05	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0.05	0.08	0	0	0	0.07	0

1.2	0	0	0.22	0.12	0.1	0
0	1.39	0.28	2.26	0.76	1.16	0.2
0	0.37	0	0	0.2	0	0.55
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.22	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0
0	0.02	1.05	0.52	0	0.25	0
0	0.13	0	0.01	0	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0.04	0	0	0
0	0.02	0	0.17	0.05	0.02	0.05
0	0	0	0.12	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0.7	0.07	0	0	0.11	0	0
0.12	0	0.1	0	0	0	0.1
0.12	0.41	0.07	0.11	0.36	0.43	0
0	0.32	0	0.03	0.23	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.01	0
0	0.06	0	0	0.05	0.02	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0.17	0.14	0	0	0	0.14	0
0	0	0.01	0.01	0.03	0	0
0.13	0	0	0	0	0.01	0
0.07	0.02	0.05	0.09	0.01	0.03	0.07
0	0	0.02	0	0	0.12	0.1
0.06	0	0.06	0	0.04	0	0.04
0	0.09	0	0.01	0.01	0.16	0.18
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0	0.11	0	0	0
0.07	0	0.3	0.02	0.03	0	0
0	0.14	0	0.05	0.07	0.21	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.14	0.04	0	0.28	1.45
0	0	0.04	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0.05	0	0	0.03	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.02	0.35	0.06	0.05	0.2
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.1	0.08	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0.01	0.01	0.08	0.16	0.29	0
0	0	0.16	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0.15	0	0
0	0.21	0.02	0	0	0	0
0	0.1	0	0.08	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.06	0.02	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.01	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0.07
0	0.02	0	0	0	0	0
0.2	0	0.04	0	0	0	0
0.08	0.17	0.05	0.04	0.12	0.33	0
0	0.39	0	0.05	0.58	0.37	0.38
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.04	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.84	0	0.3	0.12	0	0	0
0	0.2	0.15	0.49	0.06	0.66	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.52	0.03	0	0	0
0	0	0.01	0.06	0	0	0
0.38	0	0.4	0.05	0.01	0.05	0
0	0.38	0.06	0.89	0.02	0.49	0.4
0.29	0	0	0.55	0	0.49	0
0.02	1.28	0	0.27	1.8	0.44	0.1
0	0.06	0	0.32	0	0.17	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0	0	1.85	0.76	0
0.25	0	0	0.26	0	0.12	0
0	0.61	0	0.06	0.45	1.01	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.18	0.05	0.02	0	0.1
0	0.53	0	0.36	0	0.28	0
0.12	0.05	0.02	0	0.78	0.28	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0.09	0
0	0	0.01	0.02	0	0.12	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0.15	0	0	0.72	0.32	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0.07	0	0	0.01	0	0
0	0.15	0	0	0.18	0.07	0
0	0.02	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	0	0	0
0.53	0	0.29	0	0	0.13	0.1
0.52	0.18	0.51	1.12	0.57	0.19	0.32
0.15	1.25	0.02	0.34	0.11	0.05	1.1
0.21	0.2	0.53	0.06	0.08	0.11	0.35
0	0.33	0	0	0	0.01	0.3
0.06	0	0.63	0	0	0	0
0.03	0	0.47	0.15	0	0	0.55
0	0.29	0.06	0.34	0.07	0.75	0.35
0	0	0.02	0.07	0.8	1.83	0
0	0	0	0	0.13	0.11	0
0.06	0	0.1	0	0	0	0
0.18	0.09	0.07	0	0.25	0.1	0
0	0.75	0	0.08	0	0.09	0
0	0.05	0	0	1.32	0.7	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.01	0.02	0	0
0	0	0	0.09	0.11	1.11	0
0	0.11	0	0	0.43	0.01	0
0.03	0	0.05	0.31	0	0	0
0.04	0	0	0.06	0	0.37	0
0.04	0.11	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0.63	0	0	0	0
0.09	0	0	0.3	0.6	0.17	0.8
0	0	0.01	0.08	0.02	0.06	0
0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
1.38	0	0.32	0	0	0.01	0
1.56	0.34	0.07	0.6	0.04	0.04	2.5
0	0.29	0	0.23	1.69	0.31	0
0.03	0	0.03	0	0	0.48	0
0.16	1.05	0	0	0	0	0.21
0	0.94	1.06	0.01	0.2	0	0
0	0	0	0	1.5	0.54	0
0	0	0	0.35	0.82	1.07	0

0	0	0	0	0.18	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0
0	0.45	0	0.02	0.45	0.08	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0.34	0	0	0.6
0.2	0	1.52	1.35	0	0.67	1.39
0	0.19	0.01	0.95	0.63	0.49	0
0	0.15	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.64	0.03	0	0	0
0.43	0	0	0	0	0	0
0.2	0.63	0.11	0.38	0	0.24	0.37
0.28	0.26	0.1	0	0	0	0.39
0	0.11	0	0.38	0.03	0.77	0.47
0.1	0	0.01	0.06	0	0.01	0.03
0	0.12	0	0.03	0.14	0	0.05
0	0.68	0.03	0.24	0.2	2.36	0
0	0	0.09	0.03	0	0	0.1
0.05	0	0.03	3.25	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
1.6	0	0	0	0	0	0
0	0	1.1	1.82	0.01	0.5	0.7
0	0	0.01	0.12	0	0	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0.24
0	0.22	0	0.93	0	0.02	0
0.11	0	0	0	0.5	0	0
0	0.21	0.02	0	0	0.01	0
0	0	0	0	1.12	0	0.46
0	0.06	0	0	1.05	0.64	0
0	0.1	0	0	0.17	0	0
0.44	0	1.42	0	0	0	0
0	0.45	0	0.41	0	0.29	0.26
0	0	0	0	0	0	0

0.04	0	0.26	1.68	0	0	0
0	0	0	0	0.4	2.07	0.15
1	0	0.03	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0.29	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0	0.61	0	0	0	0.34	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.4	0.03	0	0	0
0.14	0	0.1	0.14	0	0.01	0
0	0	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0.02	0
0.15	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.2	0.49	0	1.35	1.15
0	0	0	0	0.21	0	0
0	0	0.86	0	0	0	0.18
1.15	0	2.04	3.11	0	0.04	0
0	0.11	0	0.03	0.02	1.28	2.23
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.62	0.41	0	0.02	0
0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0.03
0	0	0	1.55	0	0.14	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.06	0	0	0.23	0.38	0
0.03	0	1.6	0	0	0.91	1.1
0	0.15	0.16	0.8	0.22	0.01	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.3	0	0	0	0	0	0
0	0.16	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0	0.11
0.14	1.02	0.04	0.34	0	0	0.34
0	0.18	0	0.05	0	0.02	0
0	0	0.48	0	0	0	0
0	0	0.68	0	0	0.03	0.46
1.1	0	0.96	1.64	0	0	1.43
0.12	0.68	0.82	0.51	0	0.11	0
0	0	0	0	0.26	0.4	0

0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0.2	0.02	0	0
0	0	0	0.1	0	0.61	0.05
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0.28	0	0.32	0.58	0	0	0
0.02	0.16	0.04	0.06	0.95	0.26	1
0	0.01	0.07	0.31	0	0.03	0.05
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.44	0	0	0
0	1.2	0	0.07	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0.46	0	0.18	0.54	0	0	0
0.04	0	0.39	1.16	0	0.02	0.44
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.09	0
0	0.53	0	0	0.55	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.4	0	0.02	0.53	0	0.05	0.35
0	0.04	0.01	0	0.29	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.05	0.04	0	0	0.13

0	0	0	0.02	0.07	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0.99	0	0	0
0	0.08	0	0.63	0	0.59	0.01
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.71	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0.22	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.02	0.05	0.16	0
0	0	0	0.31	0.45	0.65	0
0	0	0	0	0.11	0.01	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0.27	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0
0.04	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.07	0.06	0.05	0.3	0
0	0	0.05	0.03	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0.04	0	0.01	0.03	0	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0.18	0
0.01	0	0.05	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0.08	0.02	0	0.12	0	0.1	0
0	0.11	0	0.07	0.13	0.02	0
0	0	0	0.02	0.01	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.09	0	0.05	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0
0.14	0.11	0	0.06	0.02	0.18	0

0	0.08	0	0.02	0	0.25	0.14
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.32	0.23	0	0	0	0.37	0
0	0.2	0	0	0.4	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.16	0.03	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0.08	0	0	0.11	0	0.01	0
0	0.02	0.03	0	0	0.07	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.04	0	0	0
0.06	0.03	0	0.05	0	0.08	0.13
0.05	0	0	0	0	0	0
0.03	0.06	0	0.02	0	0.12	0.09
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0.32	0	0	0.39	0.04	0.09	0
0.11	0	0	0	0	0	0.34
0	0.26	0	0	0.03	0.13	0
0	0	0	0	0.19	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0.03	0	0.59	0
0	0.41	0.02	0	0.31	0.02	0.2

0.32	0.05	0	0.28	0	0.24	0
0	0	1.24	0.06	0.37	0.01	0.32
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0	0	0
0.58	0.43	0.06	1.76	0.07	0.11	0.36
0	0.45	0.13	0.03	0.53	0.44	0.34
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.19	0.07	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0.01	0.37	0.03	0	0.37
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.24	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0.18	0.33	0.21	0.25	0.32
0	0	0.09	0	0	0.01	0.11
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0.08	0.31	0	0	0
0	0	0.28	0.02	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.45	0	0	0
0	0	0.25	0.01	0	0	0.21
0	0.12	0	0	0.15	0.01	0

0	0.07	0	0.03	0.24	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.17	0	0	0.05	0	0	0
0	0.12	0.04	0.08	0	0.03	0
0.18	0	0	0.01	0	0.09	0.22
0	0	0	0.07	0	0.01	0
0	0	0.15	0.04	0	0	0.1
0	0.19	0	0	0	0.16	0
0.16	0.17	0	0.03	0.19	0.04	0
0	0.19	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.83	0	0	0.11	0.13	0.24	0
0	0.21	0	0	0.63	0.39	1.05
0	0.01	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.49	0	0	0	0	0	0
0	0.39	0.19	0	0.14	0	0.03
0	0.09	0	0.06	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.44	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0.02	0	0	0.03	0.05	0.46
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0.14	0	0	0
0	2.93	0.44	1.45	0.5	1	0.76
0	0	0	0	0	0	0.02
0.24	0.27	0	0.27	0	0.38	0
0.06	0.2	0	0.02	0.21	0.18	0.52
0	0	0.02	0	0.18	0	0.2
0	0	0.02	0.13	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	1.42	0.1	0.06
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.17	0	0	3.73	1.05	0
0	0	0	0	0.14	0	0
0.03	0	0.03	0	0	0	0

0	0	0.08	0.2	0	0	0
0.18	0	0.1	0.25	0	0.02	0
0.02	0.22	0	0.07	0.2	0	0.07
0	0.12	0	0.1	0.02	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0.62	0	0.29	0.78	0.11	0
0	0.57	0.02	0.01	0	0.11	0.95
0.08	0.06	0	0	0.45	0	0
0.05	0.17	0.37	0.14	0.04	0.6	0.19
0.01	0.15	0	0	0	0	0.2
0	0.55	0.05	0.07	0.39	0.93	0
0	0	0.01	0.05	0.35	0	0
0.5	0	0	0	0	0	0
0.06	0.56	0.01	0	0	1.07	0.7
0	0.05	0	0	0.51	0.05	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.02	0.01	0	0.09	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.11	0	0	0.24	0.53
0.26	0.07	1.75	0.76	0.73	0.36	0.07
0.44	0.1	0.75	0.6	0.02	0.37	0.3
0	0.25	0.32	0.47	0.22	0.03	0.63
0	0.12	0.02	0.01	0	0	0
0	0.1	0.33	0.38	0	0.12	0
0	0.02	0	0	0	0	0.06
0	0	1.35	0.93	0.66	0.75	0.23
0	0	0.23	0.34	0	0	0.15
0.22	0	0.28	0.01	0	0	0
0	1.52	0	0.01	0	0.1	0.15
0	0	0	0	0.08	0.17	0
0.68	0	0	0.26	1.72	0	0
0	0.53	0.04	0.22	0	0.31	0.32
0	0	0.02	0	0	0	0
0.02	0	0	0.06	0.15	0.27	0
0	0	0.4	0	0	0	0.01
0	0	0.02	0	0	0	0
1.44	0	0	0.24	0	0	0
0	0.12	0	0.43	0	0.55	0.11

0	0	0.03	0	0.3	0	0
1.06	0	0	0	0	0	0
0	0.82	1.32	0	0.35	0.59	0.9
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0	0	0.74	0	0	0
0	0	0.98	1.19	0	1.64	0.63
0.12	0	0.02	0	0	1.9	0.07
0	2.01	0	0	1.93	0.16	0
1.96	0	0	0	0	0	0
0	0.71	0.45	0.65	1.11	0.23	0.7
0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0.74	0	0	0	0	0	0
0	0.47	0.04	0	0.26	0	0.08
0.76	0	0	0	0	0	0
0.66	0	0	0	0	0.09	0
0	0.29	0	0	0.32	0	0.45
0	0	0.2	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.01	0	0	0
0	0.32	0.05	0.23	0	0.31	1.3
0	0.28	0.13	0	0	0.07	0.05
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0.31	0.16
0	0	0	0	0	0	0
0.5	0	0	0	0	0.02	0
0.12	0	0	0	1.3	0	0
0.07	0.34	0	1.21	0	0.08	0
0	0.16	0.02	0.03	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.11
0	0.1	0.3	0.34	0.63	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	1.25	0
0	0	0.03	1.64	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.82	0	0	0.06	0	0.42	0
0	0.11	0.44	0.01	0.52	1.19	0.78
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0.31	0	0	0	0
0	0	0.1	0.21	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.2	0	0	0.01	0.24	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.7	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.83	0.03	0	0.13
0.01	0	0	0.1	0.01	0	0
0.01	0.04	0.01	0.32	0.02	0	0
0.08	0	0.23	0.01	0	0.56	0.07
0	0	0	0	0.36	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.18	0	0.06	0.28	0.05	0	0
0	0.04	0.02	0.07	0	0	0.42
0	0	0	0	0	0	0
0	0.07	0	0.73	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.04	0	0	0
0	0.02	0.09	0	0	0.02	0.05
0.04	0	0.12	0.04	0.06	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0.94	0.18	0.42	0.39	0	0.11	0.18
0	0.12	0.55	0.04	0.35	0.03	1.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.48	0	0	0	0.24	0	0
0	0	0.05	0.07	0.01	0	0.21
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.04	0.26	0	0	0
0	0.02	0.45	0.63	0.2	0	0.15
0	0	0	0.01	0	0	0.1
0.14	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.95	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.25	0.37	0
0.06	0	0	0	0.03	0.01	0
0.02	0.15	0.32	0.09	0.05	0.12	0.23
0.01	0	0.47	0.57	0.02	0.4	0.16
0.01	0.12	0.29	0	0.01	0.18	0.13
0.04	0.05	0	0	0.01	0	0
0.14	0.04	0.1	0	0	0	0
0.01	0.3	0.3	0.39	0.31	0.15	0.56
1.46	0.01	0	0	0	0	0
0.02	1.22	1.9	0.73	0	0.68	0.82
0	0	0.28	0	0.03	0	0.53
0	0	0.19	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0.12	0	0.21	0
0.54	0.35	0.57	1.47	0.37	1.31	0.72
0.4	0.64	0.62	1.15	1.01	0.14	0.7
0	0.15	0.57	0.02	0	0.01	0.15

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0	0	0
0.38	0.45	0.12	1.15	0	0.28	0
0.14	0.51	0.08	0.14	0.39	0.14	0.45
0	0.03	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.26	0	0
0	0.14	0	0	0	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.01	0.03	0	0	0
0.06	0.06	0.07	0.18	0	0.04	0
0	0	0	0.01	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.44	0.06	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0.07	0	0	0.43
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.61	0	0	0.15	0.07	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.01	0.06	0	0	0
0	0.04	0.03	0.1	0	0.07	0.05
0.02	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.07	0	0	0
0	0.06	0.04	0	0	0.05	0.03
0	0.07	0	0	0.19	0.06	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0.07	0.1	0.03	0
0	0	0	0	0.1	0.05	0
0.09	0	0	0.01	0	0	0
0.06	0.11	0	0.32	0.14	0.16	0.17
0.18	0.04	0.13	0	0.2	0	0.07
0	0.02	0.1	0.09	0	0.36	0
0	0	0	0	0.16	0.03	0
0	0	0.01	0.02	0.05	0	0
0	0	0.11	0.11	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0.24	0.1	0.09	0.04	0.05	0.19	0.04
0	0.15	0.04	0.02	0.25	0.08	0.15
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.02	0	0.06	0.04	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0.02	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0.09	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0.14	0	0.14	0.27	0.22	0
0	0.08	0.02	0.02	0	0.04	0.08
0	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.04	0.01	0.08	0.06	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0.14	0.12	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.1	0	0	0.02	0	0	0
0.42	1.22	0	0.51	0.8	0.43	0.25
0	0.19	0	0	0	0	0.15
0	0	0	0.01	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0

0	0.14	0.01	0.01	0.05	0.07	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.38	0.15	0	0.11	0	0.19	0
0.22	0.51	0	0.34	0	0.24	0.13
0	0.17	0.05	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0.24	0	0	0.01	0	0	0
0	0.06	0.03	0.23	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0.04	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0.01	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.82	0.14	0.05	0.67	0.26	0.21	0
0	0.92	0.2	0.27	0.74	0.57	0.29
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0.28	0.44	0	0.37	0.45	0.41	0
0	0.12	0	0	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0.03	0.06	0	0	0
0.06	0.01	0	0	0.01	0.09	0
0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.05	0.02
0	0	0	0	0.19	0.04	0
0.07	0	0	0.05	0	0.02	0
0	0.24	0.01	0.17	0.36	0.19	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0.16	0	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.32	0	0.17	0
1.68	0	0	0.02	0	0	0
0.02	1.41	0.65	1.86	0.41	0.62	1.57
0	0.02	0.3	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.07	0	0	0	0
1.62	0.97	0.02	0.94	1.8	1.14	0.08
0	1.87	0.12	0.03	0.8	0.06	0.75
0	0	0	0.09	0.03	0.04	0
0	0	0.02	0	0.17	0.06	0
0	0.07	0.07	0.13	0	0.25	0
0	0	0.02	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.04	0.04	0	0.09	0
0.08	0.81	0	1.13	0.85	0.63	0
1.54	0.69	0	1.77	0	0.33	0
0.05	2.16	0.02	1.18	1.44	1.16	0.94
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0.17	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0.13	0.3	0.39	0.13	0.09	0
0	0	0	0.07	0.12	0	0
0	0	0	0	0.33	0.16	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0.63	0	0
0.76	0.3	0	0.1	0	0.06	0.36
0.52	0.55	0.3	0.31	0	0.08	0.26
0	0.35	0.33	0.17	0.92	0.38	0
0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0.86	0
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.15	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.8	0	0	0.27	0	0.37	0
0.18	0.89	0.45	0.81	1.68	0.29	0.35
0.08	0.13	0.02	0.39	0.1	0.34	0.08
0.2	0.02	0.5	0.01	0.06	0.39	0.13
0.02	0.52	0.05	0.03	0.05	0.18	0.19
0.14	0	0	0.45	0	0.59	0
0.16	0.2	0.02	0.2	0.85	0.09	0.24
0.3	0.24	0.43	0	0	0	0.45
0	0	0.1	0.07	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0.74	0	0.12	0	0	0	0.08
0.14	0.14	0.35	0.14	0	0.47	0.32
0	0.03	0.02	0.1	0.02	0.03	0.16
0	0	0	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0
0.06	0.25	0	0.01	0.36	0.28	0.06
0.24	0	0	0	0.03	0.01	0.03
0	0.35	0.15	0.01	0.29	0.01	0.15
0	0	0	0.12	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0.06	0.14
0	0.15	0	0.1	0.13	0.28	0.58
0	0	0	0.28	0	0	0

0.46	0	0.13	0	0	0.53	2.3
0.82	1.25	0.13	0.67	3.15	1.08	0.25
0.04	0.47	0.1	0.17	0.71	0.64	0.7
0.06	0	0.15	0.07	0	0	0.08
0	0	0.05	0.24	0.05	0	0.42
0.32	0	0	0	0	0	0
0.04	0.13	0	0.32	0	0.58	0.58
0	0	0.3	0	0	0	0
0.02	0	0.02	0.28	0	0	0
0	0	0.13	0.01	0.05	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.54	0	0	0.38
0	0.85	0	0	0.05	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.16	0.13	0	0	0.11
0	0.05	0	0.05	0.13	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.06	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.48	0	0	0	0
0	0	0.17	0.2	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0.58
0	0	0.03	0.07	0	0	0.04
0.66	0	0.05	0.01	0	0.03	0.1
0.1	0	1.07	0.63	0	0	0.36
0.2	0	0.2	0	0	0.37	0.04
0	0.55	0.15	0	0	0.04	0.38
0.42	1.9	0.5	0.19	0.83	0.53	0
0	0	0	0	0	0.11	0
0.04	0	0	0	0	0.13	0

0	0.22	0	0	0.83	0	0
0	0	0	0	0	0	0
2.14	0	0	0.17	0	0	0
0	0.2	0.42	0.39	0.1	0.1	1.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0.01	0	0	0
0	0	0.81	0	0	0	0.1
0	0	2.31	1.2	0.04	0.3	0
0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0.38	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0.05	0.14	0	0	0
0	0	1.15	0	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.31	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0	0.19	0.5	0.17	0.16	0.1	0.06
0	0.02	0	0.04	0	0.05	0
0.33	0	0	0.83	0.12	0	0
0	0.03	0.12	0.35	0.26	0.98	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0.01	0.01	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0.11	0	0.09	0	0.83
0	0	0	0	0	0	0
0	0.82	0	0.27	0	0.71	0.03
0	0.03	0	0	0.29	0.14	0.07
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.43
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.24	0	0	0.55	0	0.01	0
0	0.48	1.6	0.15	0.2	0.52	0.93
0	0.84	0.02	0.03	0.18	0.13	1.03
0	0	0	0	0	0.28	0
0	0	0.1	0.07	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.02	0	0	0
0.76	0.08	0	0	0	0.02	0
0.24	0.39	0	0	0.41	0.05	0.67
0.16	0.5	0	0	0.19	0.04	0
0	0.06	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0
0.78	0	0	0	0	0.07	0
0	0.48	0.52	0	0.54	0.1	0.28
0	0	0	0.37	0.02	0.91	0
0	0.03	0.31	0.07	0	0.28	0.11
0	0	0	0	0.47	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.35	0	0	0
1.34	0	0	0.26	0	0.12	0
0.28	0.66	0.32	0.59	0.6	0.18	1.65
0	0	0.1	0	0	0	0.3
0.18	0	0	0	0	0	0
0	0.35	0.06	0.37	0.57	0.63	0.24
0	0	0	0	0.11	0.02	0
0.02	0	0	0.01	0	0.09	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0.01	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.41	0.02	0.16	0
0.2	0.02	0.87	0.16	0	0	0
0.04	0	0.32	0.12	0	0	0.35
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0	0	0.37	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.05	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.32	0	0	0	0.9	0	0
0.44	0.68	0	1.3	1.1	1.37	0.4
0	1.37	0.08	0.03	0	0.05	0
0.95	0.22	0	0.19	1.25	0.05	0
0.42	1.64	0.02	0.16	0	0.36	0.54
0.08	0	0.02	0.2	0.03	0.05	0.24
0	0.1	0.01	0	0	0.01	0.12
0.02	0	0	0.1	0	0	0

0	0	0.08	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0.22	0
0	0	0.14	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.36	0	0	0.21	0	0.21	0
0	0.13	0.15	0.04	0.13	0.04	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.02	0	0	0.08
0	0.01	0.02	0	0	0.01	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0

0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0.11	0.23	0
0.04	0	0	0.05	0	0.06	0
0	0.05	0	0.01	0.05	0.04	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.02	0	0	0.15	0	0	0.05
0	0.02	0.02	0.04	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.05	0
0	0	0	0	0.3	0.1	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0.02	0	0	0
0	0.15	0	0	0.22	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.02	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0	0	0	0
0.08	0.09	0	0.15	0.08	0.22	0.32
0	0.03	0	0.09	0.03	0.14	0
0	0	0	0	0.03	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0.31	0	0	0.1

0	0.42	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.12	0.01	0.01	0	0	0.04	0.07
0.04	0	0	0	0	0.08	0
0.02	0	0	0.5	0	0	0
0.56	0.06	0.05	0.25	0.09	0.12	0.08
0	0.39	0.33	0.41	0.82	0.69	0.45
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.74	0	0	0.11	0	0.25	0.1
0	1.55	0	0.15	0.65	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0.02	0.09	0	0	0	0	0
0	0.44	0.06	0.13	0.14	0.01	0
0.06	0	0	0.07	0	0	0
0	0.03	0.01	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.01	0.15	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0.28	0.01	0	0	0	0.3	0.05
0	0.05	0.02	0.06	0	0.21	0.32
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0

0.44	0	0	0.03	0	0	0
0.2	0.04	0.11	1.32	0	0.75	0.1
0	0.16	0	0.12	0.22	1.21	0.47
0	0.1	0	0	0.9	0	0
0	0	0	0.01	0	0.05	0
0	0	0.05	0.05	0	0.11	0
0	0	0	0	0.07	0	0.3
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.5	0	0	0.51	0.22	0.2
0	0	0.65	0.2	0	0.11	0.3
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.22	0	0.16	0.64	0.23	0
0	0.27	0	0	0	0.04	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.06	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0.64	0.08	0.11	0.52	0.12	0.27	0
0.02	1.01	0.02	0.02	0	0.37	0
0	0	0.11	0.11	0.8	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.18	0.27	0	0	0
0.02	0	0	0.15	0	0	0
0	0.01	0.15	0.01	0	0.4	0
0.88	0	0.14	0.25	0	0.02	0
0.8	1.03	0.43	0.7	0.22	0.23	1
0	0.44	0.77	0.08	0	0.04	0.8
0	0	0.02	0	0	0	0
0.6	0.05	0	0.32	0.02	0.16	0
0.02	0.4	0.02	0.12	0.71	0.12	0.5
0	0	0.05	0.09	0.02	0.14	0.07
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.04	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0.33	0
0	0	0	0	0.08	0.1	0
0	0	0	0	0.12	0.25	0
0.02	0.31	0	0	0	0	0.6
0	0.04	0.05	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0.09	0	0
0	0.38	0	0	0	0.14	0
0	0.09	0	0	0.14	2.65	0
0	0.04	0	0	0.1	0.79	0
0	0	0	0	0.24	0	0
0.38	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.43	0	0.31	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	3.1	0	0	0	0
0.38	0	0.42	0	0	0	0
0.04	0.05	0.11	0	2.05	0.43	0.26
0	0	0	0.11	0	0.46	0
0.34	0	0	0.02	0.21	0.34	0
0	0.06	0.4	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0	0.02	0.01	0.02	0
0	0.06	0	0	0	0.05	0
0.22	0	0	0.04	0.02	0	0
0	0	0.6	0.86	0	0.61	0
0.96	0	0.22	0	0.16	0.08	0.74
0.64	1.2	0	0.09	0.44	2.3	0
0.46	0.55	0	3.33	0	0	0
0.26	0.28	1.1	0.26	0	0.62	1
0.02	0.05	0.35	0.59	0	0.21	0.15
0.88	0.05	0	0	0	0.22	0
0	0	0.25	0	0	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.07	0	0	1.6	0	0.01	0
0	0	0.45	1.52	0	0.13	2.35
0.32	0	0	0.01	0	0	0
0.08	0	2.17	0.18	0.25	0.88	2.1
0	0.64	0.15	0	0	0.48	3.4
0	0	0	0	0.45	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.1	0	0	0.08	0	0	0
0.08	0	0.67	0	0	0.1	0.17
0.04	0.16	0	0	0	0	0.08
0.34	0.41	0	0	0	1.03	0
0	0.2	0	0.09	0	0	0.04
0	0.26	0	0	0.68	0	0.06
0.06	0	0	0	0	0	0
0.54	0.06	0.01	0.55	0	0.13	0.15
0	0.4	0	0.47	0.1	0.69	0
0.26	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.24	0	0	0.17
0.02	0	0.05	0.02	0	0.92	0
0	0.05	0	0	0.81	0.45	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.04	0	0.01	0.61	0.02	0.09	1
0	0	0.3	0.55	0	0	0
0.64	0	0	0	0	0	0
0.26	0	0	0.04	0	0	0
0	0.8	0	0	0.89	2.66	0.35
0	0	0	0	0.73	0	0
0.68	0.84	0	0	0	0	0
0	0.09	0.02	0.07	0.62	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.96	0.03	1.1	0	0	0	0
0	0.23	0.06	0.06	0	0	0
0.82	0	0	0	0	0	0
0	0.48	0.05	1.33	0.51	0.05	0.04
0	0.01	0	0	0	0.04	0.33
0.12	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0	0	0.55	0	0.04	0.33

0.03	0.02	0.12	0.13	0	0	0
0	0.03	0.65	1.19	0.02	1.47	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0.76	0	0	0	0	0	0
0.05	3.26	0	0.25	0	2.57	1
0.14	0.04	0	0.02	2.28	0	0
0	0	0.07	0	0	0.02	0.12
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0.85
0	0	3.26	0	0	0	0
0	0	2.1	0	0	0	1.55
0.34	0	0	0	0	0	0
0.14	0	1.63	0	0	0	0
0	0	0.25	0.14	0	0	0.63
0	0.03	0.07	0.53	0	1.07	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.4	0	0.49	0.25
0	0	0	0	0	2.26	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.42	0	0.5	0	0	0	0
0	0.33	0.2	1.21	0.07	0.04	0.3
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	1.13	0.42	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0.05	0	0	0	0	0
0	0	0.18	0.41	0.32	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0.66	0.01	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.36	0.6	1.08	0
0	0.22	0	0	0.28	0.54	0
0.2	0	0	0	0.1	0	0

0.8	0	0.12	0.15	0.03	0.07	0
0	0.21	0	0.02	0.25	0.02	0
0	0	0	0.04	0.25	0.03	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.11	0
1.12	0	0	0.08	0.09	0	0
0.2	1.6	0.22	1.21	1.47	2.09	1
0.58	0.56	0	0	0.13	0.02	0.25
0.12	0.07	0.2	0.36	0	1.38	0.75
0.08	0	0	0	0.65	0.01	0
0	0.03	0.05	0	0	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0.04	0.41	0.1
0.1	0	0	0.07	0	0	0
0	0.06	0.14	0.65	0.1	0.24	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.04	0.14	0	0.01	0	0	0
0.08	0.05	0.01	0	0.12	0	0.08
0	0.02	0.24	0.24	0.02	0.14	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.05	0	0	0
0.06	0	0	0.25	0	0.09	0.35
0	0.08	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0.06	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.02	0.27	0	0.18	0.03	0
0.2	0.02	0.07	0.03	0	0	0
0	0.36	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.05	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.28	0	0.05	0	0	0.09	0
0	0.09	0	0	0.07	0	0.12
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.02	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.01	0	0.03	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0.14	0	0.01	0.01	0	0	0
0.12	0.21	0.07	0.54	0.12	0.27	0.15
0.14	0	0.16	0.1	0	0	0.1
0.06	0	0.1	0.01	0	0.04	0.07
0	0.05	0.05	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0.02	0.02	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.07	0.04	0	0	0.25
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0.02	0.04	0	0.01	0
0.12	0	0	0	0	0	0.08
0.07	0.07	0	0.05	0.11	0.03	0
0	0.06	0	0	0	0.11	0
0	0.02	0	0	0.1	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0	0.04	0.13	0.08
0	0	0.01	0	0	0	0
0.34	0.05	0	0	0.08	0.27	0
0	1.16	0	0.12	0.02	0.13	0

0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0.02	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.01	0
0.12	0	0.01	0	0	0.02	0.07
0	0.08	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.07	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.03	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.01	0.08	0	0.11	0.07
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0.1	0	0.1	0.05	0	0.01	0
0	0.45	0	0.01	0.22	0.24	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.05	0.01	0	0	0
0.06	0.17	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0

0.02	0	0.17	0	0	0	0.13
0	0	0	0.1	0.71	0.25	0
0	0	0.02	0.06	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.49	0.3	0.28	0.51	0
0	0	0	0.32	0.94	0.25	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.25	0	0	0
0	0	0	0.25	0	0	0
0	0.06	0.05	0.38	0.01	0	0
0	0	0	0	0.06	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.2	0	0	0	0	0	0
0.7	0.68	0	0.35	0.23	1.28	0.7
0	0.55	0.25	0.06	0.28	0	0.3
0.87	0	0	0.15	0	0	0.7
0	1.05	0.08	0.23	0.07	0.09	0.13
0.1	0.03	0.15	0.29	0	0.29	0
0	0.14	0.04	0	0.44	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.07	0	0	0
0.18	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0	0	0.01	0.05	0

0	0.12	0	0	0.23	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0	0	0	0
0.25	0.21	1	0.07	0	0.21	0
0.15	0.17	0.16	0.11	0.82	0.62	1
0	0.03	0	0	0.06	0	0.45
0	0	0.08	0	0	0	0.05
0.8	0	0	0	0	0	0
0.02	0.72	0.05	0.93	0.38	1.28	0.82
0.17	0	0.57	0	0	0.09	0.13
0	0.38	0.05	0.05	0	1.58	0
0	0	0	0	0.9	0	0
0.7	0	0	0	0	0	0
0.02	1.15	0	0	0.08	0.43	0.36
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0.12	0	0.12	0	0	0	0.36
0	0.25	0.65	1.85	0	0.18	0.61
0	0	0	0	0.44	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0.2	0	0.28	0.15
0.05	0	0	0	0.13	0	0.2
0.07	0.1	0.17	0	0	0	0
0	0.1	0.03	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0.02	0	0	0.1
0	0.06	0.02	0.17	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.14	0	0.24	0
0	0	0.41	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0	0	0.01	0	0
0	0.1	0	0	0.04	0	0
0.2	0	0	0	0	0.01	0
0.08	0	0	0.11	0	0	0
0.4	0.14	0	0.07	0.45	0.31	0
0.24	0.47	0.6	0	0.23	0.05	0.9
0	0.6	0.1	0.69	0.32	0.13	0
0.25	0.02	0	0	0.02	0	0.09
0	0.09	0.52	0.51	0.58	0.01	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.42	0	0	0	0.22

0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.29	0.01	0.22	0	0	0.35
0	0	0	0	0.42	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
2.5	0	0	0	0	0	0
3.5	0.42	0.17	0.53	0	0.24	1.38
1.6	0	0.96	0.38	0.25	0.05	0.19
1.22	0.31	0.17	0.02	0.53	0.19	0.86
0.02	0.36	1.42	0.55	0.58	0.34	0.28
0	0.08	0.2	0.14	0.05	0.05	0
0.38	0	0.1	0	0	0	0.15
0	0.05	0.01	0.25	0.6	0.51	1.15
0	0	0.35	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.6	0	0	0
1.2	0	0.47	0.11	0	0.75	0
0	0.81	0	0.01	0.22	0.58	0.2
0	0	0	0.04	0.12	0	0
0	0	0.36	0.13	0	0	0
0	0	0	0.94	0.29	0.08	0
0.2	0.13	0	0	0.49	0.04	0
0	0.31	0	0.62	0.48	0.03	0.2
0	0	0.35	0.36	0.01	0.05	0.83
0.08	0	0.12	0.01	0	0.37	0.07
0	0	0.3	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0.72	0.31	0	0.11	0
0.15	0.04	0.25	0	0	0.45	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1.14	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.48	0	0	0
0	0.66	0	0.04	0	0.08	0.05
0	0.9	0	0.02	0.23	0	0
0	0	0.2	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0.37	0	0.18	0	0.02	0
0	0	0	0.79	0	0.07	0
0	0	0.01	0.04	0	0.1	0
0	0	0	0.37	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.74	0.06	0.07	0.26	0.01	0.12
0	0.02	0	0.5	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0.54	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0	0	0	0.45
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.41	0	0.01	0.66	0	0
0	0.09	0	0.33	0.03	0.53	0
0	0	0.02	0.01	0	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.56	0.36	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0	0	0.07	0.36	0.26	0.25	0
0.23	0	0.09	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.21	0.26	0	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0
0.05	1.05	0.07	0	0.05	0	0
0	0.75	0.12	0.42	0.13	0	0.28
0	0.07	0	0.84	2.25	1.08	0
0	0	0.7	0	0	0	0.15
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0.1
1	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0.5	0	0	0	0
0	0.8	1.88	1.73	0	0	0.46
0.24	0.02	0.05	0.17	0.23	0.33	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0.07	0	0	0.16
0	0	0.1	0.01	0.04	0	0.05
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0.15	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.6	0.52	0.72	0.58	0	0	0
0	0.17	0.07	0	0.13	0.55	0.32
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.02	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.4	0	0	0
0	0.1	0.6	0.22	0.08	0.05	0.33
0	0	0	0	0.02	0.06	0
0	0.19	0.05	0.28	0.11	0.13	0.05
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.25	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.01	0.05	0.25	0	0
0	0.72	0.07	0.67	0.25	0.37	0.26
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.3	0	0	0
0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0.3	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0.1	0	0	0
0	0.3	0	0.3	0.22	0.1	0.76
0	0.67	0	0	0	0.07	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.09	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.25	0.09	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.23	0.08	0	0	0.2	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0.11	0
0	0	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0.31	0.62	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0
0.06	0.18	0.2	0.24	0.11	0.15	0.17
0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0	0.01	0.06	0.09	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.05	0	0	0.3
0	0	0.09	0.02	0	0	0.05
0	0	0	0.07	0	0	0.04
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.03	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0

0	0	0	0.36	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.12	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.23	0	0.02	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0.05	0.09	0	0	0.05
0.12	0	0	0	0	0	0.07
0.4	0	0.07	0.25	0	0	0.34
0	0.41	0.03	0.78	0.23	0.19	0.34
0.07	0.03	0.01	0.03	0.17	0.22	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0.08	0.11	0	0	0.05	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0.03
0	0.13	0.05	0.28	0	0	0.04
0	0.15	0	0.17	0.61	0.58	0.03
0.1	0	0	0	0.07	0.24	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0.11	0	0.04	0	0	0.08
0	0.13	0.02	0.08	0.15	0.17	0.04
0	0	0	0	0	0.1	0
0.12	0	0.01	0.27	0	0	0
0	0.04	0.02	0.06	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.04	0	0	0.09
0	0.09	0.01	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.01	0	0.29	0.21	0.39	0.08
0	0	0	0	0	0.1	0
0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.34	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0.05	0.04	0.08	0.11	0.25
0.01	0	0.2	0	0	0.02	0
0.5	0	0.05	0.19	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0.16
0	0.23	0.1	0.18	0.83	1.05	0.05
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0	0.04
0.01	0	0	0.01	0	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.07	0	0	0
0	0.07	0.12	0.04	0.05	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.08	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0.02	0	0	0
0	0.03	0.02	0.08	0.07	0	0.42
0	0.04	0.13	0	0.04	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.36	0	0	0
0.2	0	0	0	0.01	0.81	0
0	0	0	0.47	0	0	0
0	0.12	0.02	0.27	0	0.5	0.3
0	0	0	0.01	1.32	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.08	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.67	0	0.05	0.05
0.83	0.12	0.01	0.12	0.36	0.72	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	1.44	0.33	0.03	0.39	0.56	0.78
0	0	0	0	0	0.06	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.19	0	0.31	0.52	0.45	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0.02	0	0
0.18	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0.08	0.11	0	0	0	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0.05	0
0	0	0.18	0.31	0	0	0
1.35	0	0.14	0	0.04	0.69	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0.19	2.52	0.1	0	0	1.26
0	0	0	0.06	0.46	0.77	0
0	0	0	0	0.07	0.49	0
0.77	0	0	0	0	0	0
0	0	0.7	0.42	0	0.01	0
0	1.35	0	0.53	0.16	0.17	0.75
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.9	0.02	0.26	2.05	0.12
0	0	0	0	0.52	0.1	0

0	0	0.07	0.24	1.75	0.85	0
0.96	0	0	0.04	0	0.2	0
0	1.35	0	0.1	1.35	0.58	0.17
0	0.42	0.45	0.1	0.15	0.11	0.8
0	0	0	0	0	0	0
0.67	0.03	0.01	0.05	0.19	0.33	0.05
1.3	0	0	0	0	0	0
0.18	0.32	0	0.01	2.24	0.88	0.52
0.17	0.95	2.3	1.3	0	1.1	2.06
0.22	0	0.57	0.23	0	0.08	0.15
0	0.06	0.06	0.01	0	0.04	0.3
0	0.3	0	0	0.05	0.21	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	0.35	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0.05	0
0.38	0	0.2	0.1	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0
0.59	0.8	0.1	0.02	1.13	1.67	0
0	0	0	0	0.02	1.24	0
0.31	0.51	0.04	0.75	0.31	1.02	0.1
0	0	0.2	0	0.03	0.2	0
0	1.71	0	0.01	0	0.05	0
0.17	0.29	0.03	0.01	0.2	0.02	0
0.18	0	0	0.02	0	0	0.17
0	0.27	0.05	0	0	0	0.05
0	0.32	0	0	0.2	0.1	0
0	0	0.2	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0.28	0.05	0	0.3
0	0.08	0.16	0	0.2	0.17	0.07
0.5	0	0.08	0.08	0.05	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0.33
0	0.05	0	0	0.02	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.26	1.6	0.07	0.11	0	0

1.2	0	0.23	0.27	0.28	1.2	0
0.67	0	0	0.02	0	0	0
0	0.38	0.52	0.08	2.27	0.58	2
0.09	0.32	0.3	0	0.01	0.83	0.9
0	0	0	0	0.01	0	0
1.13	0	0	0	0	0	0.03
0.02	0	0	0	0	0	0
0.19	0.25	0.6	1.77	1.35	1	0.89
0	0.02	0.16	0	0	0.72	0.12
0	0	0	0	0.62	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0.34	0	0	0	0.02	0.78
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.52	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.31	0	0	0.64	1.5	0
0	0.28	0	0	0	0.02	0.05
0	0	0	0	0.03	0.31	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.03	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0.78	0.22	0.12	0.69	0	0	0
0.03	0	0.25	0	0.09	0.08	0.68
0	0.2	0	0.3	0	0	0.55
0	0.01	0	0	0	0.3	0
0	0.03	0	0	0	0.1	0
0.05	0	0.08	0	0	0	2.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0	1.56	0.19	0
0.19	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.2	1.35	0.46	0.13	0.19	0.91
0	0	0	0.38	0	0	0
0	0	0.1	0.93	0	0	0
0	0	0.16	0.27	0	0	0
0	0	0	0.37	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0.23	0	0	0.11	1.01	0
0	0	0	0	0	0.32	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.38	0	0	0
0.07	0	0	0.11	0	0.2	0.19
0	0	0.01	0.02	0.03	0	0
0	2.97	0.5	0	1.22	0.13	0
0	0	0	0.65	0.05	0	0
0.15	0.22	2.37	0.02	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.03	0.05	0
0.15	0	0.1	0	0	0.02	0
0	0	0.15	0	0.07	0.26	0.15
0	0.2	0	0.13	0.01	0	0
0	0	0	0.01	0.06	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
1.8	0	0	0	0	0	0
1.45	0	0	0	0	0	0
0	0	0.37	1.52	0	0.09	2.03
0.13	0.45	0.78	0.17	0.91	1	2.08
0.42	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.16	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.72	0	0	0.15	0	0	0
0.4	0	0.55	0.01	0.9	1.11	0
0.12	1.32	0	0.91	6.2	2.65	0
0	0.55	0.45	0	0.01	0.04	2
0	0.07	0	0.02	0.01	0	0
0.35	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0	0.14	0	0
0.09	0	0.12	0.04	0	0	1.8
0.6	1.05	0.99	0.65	0	0	1.1
0.83	0.26	0	0.06	0.49	0	0
0	0.03	0.17	0.48	0.01	0	0.5
0	0.05	0.65	0.04	0.22	0.27	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
1.05	0	0	0	0	0	0
0.04	0	0.05	0.08	0	0	0
0	0.51	0.04	0.8	0	0.12	0.37
0	0.08	0	0	0.43	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.11	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0.01	0.06	1.37	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.01	0.3	0	0.05	0
0.02	0	0	0.04	0.01	0	0
0	0.05	0.23	0.05	0.01	0	0
0	0	0.05	0	0.01	0.25	0
0.22	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.27	0.14	0	0	0.2
0	0	0	0	0	0	0
1.35	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.05	0.6	0.02	0.15	0.05
0	0.44	0.32	0.48	0.05	0	1.4
0	0	0	0	0	0	0.42
0	0	0.13	0	0	0	0
0.63	0	0	0	0	0.1	0
0.18	0	0	0	0	0	0
0.2	1.49	0.04	0.07	0.02	1	0
0.01	0.56	0.46	0.59	0.14	0.06	0.68
0	0	1.62	0.04	0.01	0	0
0.09	0	0	0	0	0	0.1
0.01	0	0	0	0.17	0	0
0	0.08	0	0.07	0.14	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.03	0	0	0	0.01	0	0
0.17	0	0	0	0.1	0	0
0	0.15	0	0.22	0.23	0.7	0
0	0.24	0	0.04	0.59	0	0.16
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0.1	0	0.2	0
0	0	0.15	0.05	0.33	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.26	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0.12	0	0.05	0.1	0	0	0.1
0	0	0	0	0	0.12	0
0	0.07	0.02	0.33	0.03	0	0.07
0	0	0.04	0	0	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.06	0.05	0.02	0	0.16	0.24
0	0	0	0.01	0	0	0.07
0	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.25	0	0	0
0	0	0.07	0	0.06	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.07	0	0	0.5
0.02	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.65	0	0	0
0.22	0	0.45	0.09	0	0	0.1
0	0	0	0.61	0	0.1	0
0	0.42	0.1	0	0.36	0	0.14
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0.18	0.04	0
0	0.04	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.15	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0.15
0.1	0.05	0	0	0	0	0
0	0.08	0.13	0.85	0	0	0.15
0	0.05	0	0	0.02	0	0.07
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0	0.05	0.03	0	0	0
0	0	0.05	0.1	0	0	0
0.43	0	0	0.41	0	0	0
0	0.44	0.35	0.09	0.22	0.62	0.53
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.11	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.02	0.01	0	0	0.3
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.1	0.12	0
0.02	0	0	0.04	0	0	0
0	0.04	0	0.04	0.05	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.07	0	0	0.25	0	0	0
0	0.15	0.05	0.18	0.92	0.82	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0.02	0	0	0	0
0	0.31	0.02	0.23	0	0.3	0.92
0.03	0	0	0	0.41	0.15	0
0	0.03	0.02	0.03	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0.47
0	0	0	0.12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0.01	0.02	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.27	0.06	0	0
0	0	0.01	0.03	0	0	0.08
0.07	0	0.01	0	0	0	0.05
0.05	0.02	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0.01	0.02	0.03	0	0	0.04
0	0	0	0	0.44	0	0
0	0.05	0	0	0.56	0.34	0

0	0.26	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.25	0	0.17	0	0	0
0	0.04	0	0	0	1.3	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.39	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.8	0.18	0	0.02	0	0	0
0.26	1.53	0.1	0.05	0.47	0.02	0.3
0.13	0.79	0.19	0	1.2	0.69	1.2
0	0.12	0.12	0	0.01	0	0.25
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.14	0.07	0
0	0	0	0	0.37	1.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.47	0.48	0.05	0
0	0	0	0	0.09	0.28	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0.04	0.36	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0.04	0	0.11	0.02	0	0
0	0.07	0	0.1	0.16	0.18	0
0	0	0	0.03	0.02	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0

0	0.1	0.02	0.01	0	0	0
0	0.03	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.47	0	0	0
0	0	0	0	0.16	0	0
0.19	0.2	0	0.03	0.92	0	0
0.44	0.15	0.08	0.58	0.04	0.5	0.17
0.09	0.15	0.63	0.36	0.85	0.03	0
0	0.03	0.05	0.1	0.01	0	1.55
0.23	0.25	0	0.02	0.67	0	0
0.32	1.08	0	0.02	0.6	1.2	0
0.28	0.24	0.07	0.13	1.95	0	0.45
0.02	0.03	0.25	0.1	0.01	0.18	0.3
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0.2	0
0.22	0.09	0	0	0	0	0
0	0	0.17	0.86	0.08	0.53	0.2
0	0.11	0	0.14	0.13	0	0.22
0.09	0	0	0	0	0	0
0	0.46	1.3	0.1	0.25	0.12	0
0	0	0.02	0.05	0.35	0	0.08
0.23	0	0	0	0	0	0
0.15	0	0	0	0	0	0
0.5	0.28	0.32	0.76	0	0.12	0.5
0	0.33	0	0.38	0.55	0.28	0.8
0	0	0	0.16	0.02	0	0
0	0	0.2	0.08	0.18	0.16	0.2
0.23	0	0.14	0.08	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0.45
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.21	0.14	0	0.02	0	0
0.23	0	0	0	0	0	0.34
0.02	0	0.05	0	0	0	0.67
0.43	0.1	0.02	0.6	0.02	0	0
0.44	0.52	0.4	0.66	0	0.27	0.55
0.46	0.02	0.2	0.03	1.18	0.2	0
1.1	0.32	0.32	0	0	0	0.37
0	0.53	0.48	0.61	0.83	3.1	1.08
0.54	0	0	0	0.01	0.15	0
0.57	0.75	0	0.38	0.15	0	0
0.67	0	0	0.04	0.02	0.03	0
1.35	0.69	1.54	0	0.21	0.23	1.05

0.09	0.64	0	0.12	0	0	0
0	0.13	0.74	0.72	0.16	0.37	0.85
0	0.07	0.11	0.03	0.04	0.16	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.06	0	0	0
0	0	0	0	1.2	0.7	0.4
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.17	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.17	0
0	0	0.2	0	0.26	0.71	0
0	0	0	0.05	0.42	0	0
0	0	0	0	0.1	0.79	0
1.62	0.05	0	0.87	0	0	0
0	0	1.06	0.29	0.42	0.45	1.85
0	0	0.12	0	0	0.01	0
0.18	0	0	0	0	0	0
0	0.24	0.36	0.13	0.56	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.52	0	0	0	0	0	0
0	0.67	0.14	0.08	0	0	0.18
0	0.15	0	0	0.19	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.03	0	0.26	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.01	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0.03	0.02	0.76	0
0.18	0	0	0	0	0	0
0	0.5	0	0	0.35	0.05	0
0	0	0	0	0	0.25	0
0.96	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.02	0	0.03	0	0.62	0
1.06	0	0.05	0.29	1.4	0	0

0	0	0.29	0	0.46	1.02	1.6
0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.67	0	0	0	0	0	0
0	0	0.33	1.43	0	0	1.4
0	0.22	0	0.03	0.1	0.51	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.25	0
0	0	0.02	0.21	0	0.11	1.05
0	0	0	0	1.15	0.9	0
1.04	0	0	0	0.5	0	0.1
0	0.52	0.31	0	0.19	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
2.02	0.03	0.35	0	0	0	0
0.3	0.82	2.75	0.03	2.24	0	1.52
0	0	0.67	0.01	0	0.16	0.48
0	0	0.73	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.14	0	0.42	0	0	0	0
0	0.66	0.08	0.55	0.16	0	0.1
0	0	0	0.01	0.04	0.65	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0.02	0
1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.28	0	0	0	0	1.05	0.55
0	0	0.32	0	0	0.21	0.21
0	0.57	1.18	0.16	0.59	0.07	0.8

0.18	0.42	0	0	0	0.02	0
0	0.47	0	0	0.53	0.46	0
0	0	0	0.01	0.68	0.22	0
0	0	0.13	0	0	0	0
0.51	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	1.52	0	0	0
0	1.62	0	0.34	0.39	1.2	0.8
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0	0	0
0.16	0	0	0	0	0	0
0	0.99	0	0.73	0.22	0.04	0.5
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0.7	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.11	0	0.23	0.52	1.7	0	0.13
0.12	0.6	0	0.32	6.04	2.1	0
0	0.1	0	0	0	0.14	0.3
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.17	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	2.08	0	0	0
1.37	0.55	0	1.06	0	0.68	0
0.02	1.29	1.2	1.07	0.86	1.6	1.73
0	0	0.4	0	0.06	0.18	0
0	0	0	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.15	0	0.01	0	0.01	0
0	0.14	0.13	0.14	0.1	0.16	0.48
0	0	0	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0.09	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.07	0.04	0	0	0
0	0	0	0.12	0	0.04	0
0	0	0	0	0.01	0.03	0
0	0	0	0	0.04	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.15	0.03	0	0	0.45
0	0	0	0.02	0.29	0.27	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.29	0.13	0	0	0
0	0	0.02	0.09	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.07	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.2	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.33	0	0	0.39	0	0	0
0	0.4	0.39	0.4	0.17	0.1	0.8
0.21	0	0	0	0	0.05	0
0.02	0.17	0.08	0.26	0.11	0.05	0.33
0	0	0.12	0.12	0.3	0.29	0
0	0.13	0	0.05	0	0.01	0
0	0	0.02	0.04	0	0.01	0
0	0.1	0.01	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0.07	0
0.4	0	0	0.25	0	0.01	0
0.04	1.24	0.6	0.98	0.63	0.17	0.6
0	1.1	0.25	0.13	0.2	0.2	0.32
0.03	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0.17	0	0	0.19	0.1	0

0.05	0	0.02	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0.12	0.03	0
0	0.03	0	0	0.03	0.06	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.06	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.06	0.01	0	0	0.03	0	0
0.07	0.1	0.08	0.06	0.01	0	0
0	0.05	0	0	0.01	0	0
0.28	0	0.03	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.08	0.07	1.2	0.44	0.45	0.21
0.06	0.02	0.08	0.1	0.04	0.1	0.05
0	0.05	0.13	0.34	0.01	0.02	0.04
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0.23	0
0.14	0	0	0	0	0	0
0	0.06	0	0.16	0	0.08	0
0	0	0.07	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0.01	0
0.45	0	0	0.03	0	0	0
0.04	0.66	0.2	0.59	0.41	0.12	0.45
0	0.16	0	0.01	0	0.01	0.06
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.1	0.29	0.22	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.03	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.03	0	0.02	0.03	0	0	0
0	0.11	0	0	0.04	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.04	0	0	0
0	0	0.03	0.04	0.04	0.16	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.08	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.12	0.03	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0.03	0.05	0.05	0.06	0.5	0.47	0
0	0.03	0.09	0	0.01	0.14	0
0.04	0	0	0.01	0	0	0
0	0.01	0.05	0.22	0.03	0.02	0.37
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0.12	0.03	0	0	0.19
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0	0.09	0	0.01	0	0.12
0	0.02	0	0	0.06	0	0.14
0.05	0	0	0.09	0	0	0
0.02	0.04	0.09	0	0.14	0.1	0.08
0.03	0.12	0.01	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.08	0
0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0.09	0.16	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0.02	0.14	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0	0	0.04
0	0	0.01	0.01	0.05	0	0
0	0	0.05	0.31	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0

0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0.22	0	0.04	0
0	0	0.18	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.28	0	0	0
0	0	0.03	0.03	0	0.24	0
0	0	0	0.19	0	0	0
0	0.02	0	0	0.12	0.11	0.3
0	0	0	0	0.19	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0.03
0	0	0.35	0.1	0	0	0.01
0.02	0.27	0	0.07	0.87	0.75	0
0	0	0	0	0.01	0.16	0
0.02	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0	0	0.03	0.15	0
0	0	0	0	0.2	0.12	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.05	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0	0.15	0.18	0
0	0	0	0	0	0	0
0.85	1.18	0.05	0.29	0.4	0.08	0
0	0	0.86	0.31	0.7	0.51	0.55
0.18	0	0	0	0	0	0.1
0.17	0.26	0	0.25	1.17	0.49	0
0	0.54	0	0	0.26	0.22	0.35
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
2.1	0	0	0	0	0	0
0	0.03	0	0	3.35	0.08	0
0	0	0	0	0.18	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0.3
0	0.19	0	0	0.57	0.24	0
0	0.07	0	0	0.17	0.21	0
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0.01	0.12	0.19	0.02	0.13	0.03
0.14	0.14	0.04	0.02	0	0	0.07
0	0.09	0.1	0.2	0.08	0.11	0
0	0.03	0	0	0.04	0.22	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0.26	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.82	0.38	0	0	0	0	0
0.68	0.13	0.23	0.31	0.7	0.33	0.6
0.93	1.09	0.26	0.54	1.35	0.83	0.89
0	1.77	0.35	0.37	0	0.55	0.04
0	0	0.22	0.02	0	0.21	0.09
0	0	0.03	0.21	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.24	0.02	0	0	0
0.37	0.03	0.27	0.99	0.5	0.6	0.05
0.35	0.07	0.95	0.24	0	0	0.05
0	0.37	0.4	0.19	0.02	0.16	0.8
0.12	0	0	0.48	0	0.13	0
0.07	0.07	0.16	0.33	0.35	0.57	0.15
0	0	0	0.25	0.07	0.24	0.2
0	0.02	0	0.01	0	0.01	0
0	0	0	0.1	0.04	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.01	0	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0.09	0	0	0	0	0

0.35	0	0	0	0	0	0
0	0.3	0	0.02	0.17	0	2.9
0	0.26	0	0	0.14	0.03	0.3
0	0	0	0	0.01	0.04	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1.48	0	0	0
0	0	0	0	0	0.1	0
0.17	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0.1	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0	0.06	0	0
0	0.01	0	1.09	0	0	0
0	0	0.64	0.23	0	0.3	1.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0	0.03	0	0.04	0	0
0.15	0.05	0.1	0	0	0.67	0.55
0	0.25	0	0	0.22	0.28	0.05
0	0.01	0	0	0	0.08	0.07
0.3	0	0	0	0	0	0
0.53	0.15	0	0	0	0.07	0
0.16	0.54	0	0	0.7	0.22	0
0.02	0.01	0	0.03	0.11	0	0.35
0	0.19	0	1.53	0.26	0.09	0
0	0.02	0	0	0	0	0
0.13	0	0	0.03	0	0	0
0	0.15	0	0	0.01	0	0
0	0	0.07	0	0.41	0.07	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0	0.23	0	0	0.01
0.1	0	0.17	0.14	0.17	0	0.17
0	0.48	0	0	0.16	0.04	0.03
0	0	0	0.08	0.35	0	0
0	0	0	0.07	0	0	0.12
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0.21	0	0	0	0	0	0
0	0	0.1	0.07	0	0	0.21
0	0	0	0	0.08	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0.1	0.15	0	0.5	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.24	0
0	0	0	0	0.15	0	0
0	0	0	0	0	0.2	0
0	0.61	0	0.6	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.37	0	0	0	0	0	0
0	0.81	0	0	0	1.11	0
0.38	0	0	0	2.83	0	0.39
0	0.05	0	0.03	0	0	0.24
0	0	0.03	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.41	0
0	0.09	0	0.1	0.12	0.03	0.01
0	0	0.8	0	0	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.13	0	0	0
0	0	0	1.02	0	0	0.4
0	0	0	0.75	0	0	0
0	0	0	0.57	0	0	0
0	0.44	0	0.01	0.55	0.8	0
0	0.21	0	0	5.03	4	0
0	0	0	0	0	0	0
0.33	0.03	0	0.02	0	0	0
0	0.27	0	0	0.03	0.05	0.35
0	0	0.08	0	0.2	0.2	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0.03	0	0.19	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0.58
0	0	0.04	0	0	0	0
2.75	0	0	0	0	0	0
0.07	2.54	2.25	0.19	0	0.45	1.09
0	0.4	0.06	0	0.27	0	0.06
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0.03	0	0.64	0.26	0
0.04	0	0	0.82	0.02	0	0
0	0	0.1	0.03	0	0	1.03
0	0	0	0	0	0	0
0.22	0.04	0.15	0	0	0	0
0.72	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.03	0.21	1	1.04
0.17	0	0	0.03	0	0.65	0.01
0	0	0.71	0.02	0	0.3	0.2
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.22	0.29	0
0	0.45	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0
3.3	1.96	0	0	0	0	0
0.15	1.65	0.37	0	0	0.6	1.95
0.16	0.1	0.1	0	0.15	0.4	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.18	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0.1	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
1.27	0.07	0.36	0.17	0.33	0	0.22
0.16	1.03	1.05	0	2.34	0	1.2
0.05	0	0.05	0.1	0	0.29	0.23
0	0.01	0.13	0	0.12	0	0.09
0	0	0	0	0	0	0
0.45	0	0	0.13	0	0.28	0
0.52	1.13	0.21	1.96	1.15	0.29	0.51
0.13	0.33	0.17	0.32	0.16	0.4	0.14
0	0.35	0	0	0.09	0	0.11
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0.08	0.04	0	0	0
0	0.09	0	0.01	0	0.1	0.09
0.03	0.03	0.03	0	0	0	0.06

0	0	0.03	0.1	0	0	0.02
0	0	0.08	0	0.1	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0.62	0	0	0
0	0.12	0.05	0	0.03	0	0.62
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0.15	0	0	0
0	0.14	0.08	0.15	0.09	0	0.24
0	0.04	0.06	0.22	0.05	0.41	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0
0.18	0	0	0.23	0.01	0.1	0
0	0	1.25	0.31	0.02	0	0.24
0	0	0.19	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0.03	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.01	0.26	0	0.01	0
0	0	0.06	0.01	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.45	0.01	0

0	0	0	0	0.2	0.06	0
0	0	0	0.09	0	0.15	0
0	0	0	0.1	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0.39	0.32	0
0	0.25	0.1	0.75	0.15	0.13	0.03
0	0	0.13	0	0.31	0.55	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0.03	0	0	0
0	0	0.02	0.02	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0	0	0.1	0.03	0	0	0.1
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.15	0.6	0.16	0
0	0	0.03	0	0	0.03	0
0	0	0.01	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0.01	0.39	0.07	0
0	0.16	0	0.01	0.3	0.78	0.03
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.06	0	0	0	0	0	0
0.02	0.05	0	0.08	0	0	0.02
0.95	0.15	0.05	0.05	0.18	0	0.2
0	0.8	0.65	0.67	0.95	0.2	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	1.07
0	0	0.15	0	0	0	0
0	0.01	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.08	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.32	0.35	0
0	0	0	0	0.02	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0.12	0.02	0
0	0.14	0	0	0.12	0.15	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.02	0	0
0.05	0	0.03	0.02	0	0	0.02
0	0	0.02	0	0.01	0.02	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0.12	0	0	0	0	0	0
0	0.14	0.02	0	0.11	0.09	0.1
0	0	0	0	0.08	0.08	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0.2	0	0
0	0.13	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.01	0.03	0	0	0
0	0.4	0	0	0.04	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.54	0	0	0.1	0	0	0
0.48	0.2	0	0.06	0.23	0.02	0
0.1	0.83	0.2	1.06	1.25	0.2	0
0	0.08	0.1	0.12	0.26	0.16	0.79
0	0	0.04	0.12	0	0	0
0.74	0	0	0	0	0	0
0.45	0.4	0.2	0.93	0.23	0.15	0.48
0.11	0.95	0.02	0.15	1.15	0.78	0
0	0.26	0	0	0.2	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.1
0	0	0	0.07	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.16	0	0	0
0	0	0.07	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0.11	0
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0	0	0	0
0	0.39	0	0.22	0.23	0.28	0
0	0.1	0	0	0	0.1	0
0.37	0	0	0	0	0	0.4
0.09	0.2	0.39	0	0.19	0	0.02
0.51	0.18	0.2	0.04	0.03	0.31	0
0.31	0.22	0.09	0.15	0.88	0.78	0.4
1.6	0.5	0.22	0.51	1.31	0.82	0.17
0.16	1.88	0.44	0.15	0.42	0.42	1.6
0.85	0.15	0.39	0	0.02	0.09	0.1
0	0.07	0	0.71	0	0.03	0.3
0	0.04	0.26	0	0	0	0.08
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0
0	0.8	0	0	0.84	0	0
0	0.04	0	0	0.42	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.6	0	0.01	0	0	0	0
0.77	0.05	0.65	0.14	0.01	0	0
0.16	0.25	0	1.11	0	0.23	0
0	1.2	0	0.02	0.51	0	0.15
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.06	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0.04	0	0.1	0
0	0	0	0	0	0	0

0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
1.16	0	0	0.07	0.02	0.13	0
0.75	0	1.2	0.21	0.1	0.16	0
0.04	0.42	0.86	0	0.89	0	0
0	0.87	0	0	0.12	0.2	1.2
0	0	0	0	0.01	0.35	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.1	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0.1	0	0.23	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.19	0	0	0.2	0	0	0
0	0	0.12	0.18	0	0	0
0	0	0	0	0.24	0	0
0.24	0	0	0.76	0	0	0.22
0.53	0	0	0.07	0	0.05	1.53
0	0.15	0.32	0.38	0	1.27	1.23
0	0	0	0.28	0.2	0.61	0
0	0	0.04	0	0.41	0	0
0	0	0.7	0	0	0	0
0.04	0	0.15	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.23	0	0	0.79	0	0.2	0.55
0.02	0.17	0.09	0.05	0.03	0	1.14
0.1	0.2	0.24	0.02	0.02	0	0.08
4.18	0.29	0	0	0.09	0.31	0
0.03	1.66	0	0.16	0.32	0.2	2.74
0	0	0.24	0.12	0.21	0	0.13
0	0.03	0	0.03	0.23	0.02	0
0	0	0	0	0	0	0
0.02	0	0	0	0	0.34	0
0	0.09	1.02	0.03	0.06	0.2	0
0	0	0.21	0	0	0	0.22
0	0	0	0	0	0	0
1.58	0	0.05	0	0	0	0
0	0.01	0	0	0	0	0.42
0.19	0	0	0	0	0	0
0.48	0.17	0.45	0	0	0	0

0.02	0.23	0.6	0	0	0	0.83
0.1	0	0.8	1.03	0	0.75	0
0	0.66	0	0	0.04	0	0.03
0.09	0	0.28	0.16	1.29	0	0
0	0.12	0.95	0.93	0	0	0.25
0	0.06	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.13	0
0	0	0	0	0	0.22	0
0	0	0	0	0.25	0.44	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.26	0.2	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.2	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.49	0	0	0.24
0	0	0	0	0	0.35	0
0	0	0.15	0	0.01	0	0
0	0	0.15	0.05	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.43	0
0.02	0	0.18	0	0.06	0	0
0	0	0.8	0.23	0	0	0.05
0	0	0.09	0.13	0	0	0
0	0	0.03	0.02	0	0	0.05
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.05	0	0	0	0.05
0.16	0	0	0	0	0	0
0.19	0.02	0.4	0	0	0	0.3
0	0.47	0	0	0.15	0.05	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0	0.17	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.49	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.03	0	0	0	0
0.96	0.58	0	0	0	0	0
0	0	0	0.43	0	0	0.29

0	0	0	0	0.64	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0.75	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.18
0	0	0	0	0	0	0
0.1	1.52	0	0	0.28	0.8	0
0	0.02	0	0	0.75	0	0
0	0	0	0	0	0	0.04
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0.22	0	0.01	0	0.1
0.9	0	0	0	0	0	0
0	0	0.2	0.13	0	1.85	0
0	0	0	0	0.01	0.35	0
0	0	0	0.04	0	1.8	0.98
0	0	0.27	0	0	0.02	0
0	0	0	0	0.83	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0.7	0	0	0	0	0	0
0.23	0.71	0	0	0.56	0.55	0
0.13	0.82	0	0	1.41	2	0
0.02	0.07	0	0.05	2.02	0.05	0.32
0	0.05	0.04	0.02	0.06	0.12	0
0	0.12	0.07	0	0.16	0	0
0.09	0.23	0	0	0.06	0.32	0
0	0.07	0	0	0.22	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.4	0
0	0	1.3	1.14	0	0.31	0
0	0.07	0.08	0.01	0	0	0.1
0	0.01	0	0	0.92	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.12	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0.24	0	0	0	0	0	0
0	0	1.1	0.34	0	0.11	0
0	0.14	0	0.02	0.33	0	0.05

0.3	0	0	0.01	0	0.04	0
0	0.02	0.48	0	0.05	0	0
0	0	0	0.02	0.13	0	0.37
0	0	0.01	0.01	0.08	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.08	0	0	0.01	0	0	0.03
0.75	0.75	0.03	1.69	0.02	1.85	0.2
3	0.07	0	0.29	0.54	0	0.1
0.02	0	0.27	0.6	0	0.07	0.15
0	0.06	0.48	0.3	0	0	0.23
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.21	0	0	0.43	0	0.15	0
0	0.09	0.16	0.07	0.54	0.03	0.42
0	0	0	0.03	0	0.44	0
0	0	0.03	0.02	0.05	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.4	0	0	0.28	0	0	0
0	0.11	0	0.25	1.2	0.63	0
0	0.72	0	0	0.23	0	0.18
0	0	0	0.71	0	0.96	0
0	0	0.02	0	0.28	0	0.05
0.09	0	0	0	0	0	0.3
0	0.13	0	0.56	0.02	0.57	0.3
0.35	0.23	0.03	0	0.14	0	0
0	0	0.17	0.5	0	0	0
0	1.55	0.25	1.03	0.66	0.5	0
0	0	0.97	0.23	0.03	0	0.4
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.05	0	0	0	0	0	0
0.15	0.07	0	0	0.47	0.42	0
0.95	0.29	0	0	0.7	0	0
0.23	0.9	0.08	0.57	0.37	0.47	0.7
0.4	0	0	0.03	0.02	0	0.15
0.28	0.13	0.25	2.66	0.52	0.49	0
0	0.54	1.22	0.47	0.51	0.09	0.7
0.17	0	0	0	0	0	0

0.08	0	0	0.01	0	0	0
0	0.07	0	0	0	0	0.06
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.08	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0.22	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.1	0	0	0
0	0	0	0.06	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.11	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0.05
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0.04	0.05	0.08	0.07	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0.1	0	0	0	0
0	0	0.04	0.22	0	0	0
0	0	0.01	0	0	0	0
0	0	0	0	0.1	0	0
0.5	0	0	0.83	0	0.65	0
0	0.51	0.21	0	0.84	0	0.52

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.06	0.22	0	0.3	0.06
0.05	0	0.12	0	0.02	0	0.17
0	0.02	0.04	0.07	0	0	0.02
0	0	0.03	0	0.3	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.5	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.1	0.3	0.11	0.08	0
0	0	0	0.74	0.01	0.01	0
0	0	0.05	0.01	0.01	0.17	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0.01	0.23	0.15	0.19	0
0	0	0	0.01	0.01	0	0.1
0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0	0.02	0.01	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.04	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.03	0	0
0	0	0	0.03	0.11	0	0
0.02	0	0.03	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0	0	0.05	0	0.05

0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0.03	0
0	0	0	0	0	0.05	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.08	0	0
0	0.04	0	0	0.22	0.19	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0.03	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.05	0	0	0
0	0	0.02	0	0	0.04	0
0	0	0	0	0	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.01	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.05	0.02	0	0	0
0	0.05	0.1	0	0.28	0.12	0.03
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0.13	0.02	0	0	0
0.03	0	0	0	0.16	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0.03
0	0	0	0	0.18	0	0
0.08	0	0	0.14	0.18	0	0.13
0	0.05	0.05	0.01	0.01	0.02	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.03	0	0	0
0	0	0.06	0.02	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.02	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.01	0	0

0	0	0	0	0.01	0	0
0.06	0	0	0.04	0	0	0
0	0.01	0.04	0.05	0.06	0.14	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0.04	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.13	0	0.02	0.1	0.08	0
0	0.02	0	0	0.03	0.02	0
0	0	0	0	0.09	0	0
0.04	0	0	0	0	0	0
0	0.02	0.03	0	0.01	0.01	0
0	0	0	0	0	0	0.03
0	0	0	0	0	0	0
0.1	0	0	0.27	0	0	0
0	0.1	0	0.01	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0.04	0	0.15	0.18	0.05	0.02
0	0.31	0	0.16	0.1	0.32	0.02
0	0	0	0	0	0	0
1	0.13	0	0	0.01	0	0
0.15	0.31	0	0	0.02	0.19	0.3
0	0.1	0.17	0	0.03	0.01	0
0	0	0.02	0.06	0.01	0.25	0
0	0	0	0.04	0.01	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0.12	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0.3	0	0	0	0	0	0
0.5	0.14	0	0.06	0	0	0
0	0.41	0	0	0.93	0.98	0.02
0	0	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0.02
0	0	0	0	0	0	0
0.12	0	0	0.15	0	0	0
0.8	0	0	0.61	0	0.7	0.45
0	0.21	0	0.01	0.01	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0